# MUNICIPALIDAD DE ITÁ

*Ciudad del Cántaro y la Miel*
Pbro. Manuel Gamarra e/ Tte. Candía y San Blas
Tel. Fax: 0224632575
INTENDENCIA MUNICIPAL

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTA LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 03/2013
OBRA DE REMODELACION DEL MERCADO MUNICIPAL DE ITA 1RA ETAPA TIRA COMERCIAL PLANTA BAJA - ESTACIONAMIENTO

| | | | | Filartiga - Cardenas & Asoc. | | CONSORCIO ITEÑO | | ARQ. MANUEL ESQUIVEL | | Empresa de Construcciones HS | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | RUBROS | UNID | CANT. | P. UNIT. | P. TOTAL | P. UNIT. | P. TOTAL | P. UNIT. | P. TOTAL | P. UNIT. | P. TOTAL |
| 1 | **Trabajos preparatorios o previos** | | | | | | | | | | |
| | 1-Cartel de obra | unid | 2 | 2.500.000 | 5.000.000 | 2.200.000 | 4.400.000 | 1.500.000 | 3.000.000 | 1.200.000 | 2.400.000 |
| | 2-Limpieza de terreno | m2 | 5016 | 3.500 | 17.556.000 | 1.375 | 6.897.000 | 1.250 | 6.270.000 | 2.000 | 10.032.000 |
| | 3-Vallado de obra | m2 | 730 | 80.000 | 58.400.000 | 17.325 | 12.647.250 | 20.000 | 14.600.000 | 35.000 | 25.550.000 |
| | 4-Desbroce de árbol | unid | 1 | 2.500.000 | 2.500.000 | 412.500 | 412.500 | 2.200.000 | 2.200.000 | 500.000 | 500.000 |
| | 5-Obrador | m2 | 40 | 250.000 | 10.000.000 | 165.000 | 6.600.000 | 185.000 | 7.400.000 | 225.000 | 9.000.000 |
| | 6-Replanteo y Nivelación | m2 | 5016 | 5.500 | 27.588.000 | 2.750 | 13.794.000 | 2.500 | 12.540.000 | 3.000 | 15.048.000 |
| | 7-Instalacion provisoria de agua y electricidad | unid | 1 | 5.500.000 | 5.500.000 | 2.062.500 | 2.062.500 | 3.500.000 | 3.500.000 | 1.200.000 | 1.200.000 |
| | 8-Demolicion de mamposteria de piedra | m3 | 60 | 45.000 | 2.700.000 | 48.125 | 2.887.500 | 4.500 | 270.000 | 20.000 | 1.200.000 |
| | 9-Demolicion de pared | m2 | 1413 | 5.500 | 7.771.500 | 9.625 | 13.600.125 | 3.000 | 4.239.000 | 9.000 | 12.717.000 |
| | 10-Demolicion de piso | m2 | 840 | 6.000 | 5.040.000 | 11.000 | 9.240.000 | 3.000 | 2.520.000 | 8.500 | 7.140.000 |
| | 11-Demolicion de techo | m2 | 840 | 10.000 | 8.400.000 | 27.500 | 23.100.000 | 20.000 | 16.800.000 | 19.000 | 15.960.000 |
| | 12-Retiro de escombros | unid | 1 | 1.500.000 | 1.500.000 | 2.062.500 | 2.062.500 | 6.000.000 | 6.000.000 | 1.500.000 | 1.500.000 |
| 2 | **Movimiento de suelo** | | | | | | | | | | |
| | 1- Desmonte de terreno | m3 | 4606,8 | 35.000 | 161.238.000 | 8.250 | 38.006.100 | 18.000 | 82.922.400 | 18.000 | 82.922.400 |
| | 2- Excavación p/ base de viga de fundación | ml | 500 | 20.000 | 10.000.000 | 3.713 | 1.856.500 | 24.000 | 12.000.000 | 25.000 | 12.500.000 |
| | 3- Excavación p/ base de zapata | m3 | 178 | 55.000 | 9.790.000 | 20.625 | 3.671.250 | 24.000 | 4.272.000 | 25.000 | 4.450.000 |
| 3 | **Fundación** | | | | | | | | | | |
| | 1-Pilotes tipo straus | m3 | 140 | 2.000.000 | 280.000.000 | 1.337.875 | 187.302.500 | 1.350.000 | 189.000.000 | 2.900.000 | 406.000.000 |
| | 2-Cabezales de Ho Ao | m3 | 96 | 2.500.000 | 240.000.000 | 1.767.963 | 169.724.448 | 1.450.000 | 139.200.000 | 1.750.000 | 168.000.000 |
| | 3-Vigas de fundación 20 x 40 | m3 | 40 | 2.000.000 | 80.000.000 | 1.767.963 | 70.718.520 | 1.200.000 | 48.000.000 | 1.750.000 | 70.000.000 |
| 4 | **Estructura de Hormigón Armado** | | | | | | | | | | |
| | 1-Pilares | m3 | 49 | 2.000.000 | 98.000.000 | 1.767.963 | 86.630.187 | 1.550.000 | 75.950.000 | 1.750.000 | 85.750.000 |
| | 2-Vigas | m3 | 68 | 2.000.000 | 136.000.000 | 1.767.963 | 120.221.484 | 1.550.000 | 105.400.000 | 1.830.000 | 124.440.000 |
| | 3-Losas | m3 | 162 | 2.000.000 | 324.000.000 | 1.767.963 | 286.410.006 | 1.550.000 | 251.100.000 | 1.830.000 | 296.460.000 |
| | 4-Escaleras | un | 2 | 12.500.000 | 25.000.000 | 5.852.275 | 11.704.550 | 6.000.000 | 12.000.000 | 10.000.000 | 20.000.000 |
| 5 | **Mampostería de nivelación** | | | | | | | | | | |
| | 1- De 0.30 | m2 | 228 | 115.000 | 26.220.000 | 133.943 | 30.539.004 | 86.000 | 19.608.000 | 120.000 | 27.360.000 |
| 6 | **Aislación** | | | | | | | | | | |
| | 1- Horizontal p/ muros de 0,15 | ml | 962 | 18.500 | 17.797.000 | 16.439 | 15.810.470 | 20.000 | 19.240.000 | 19.000 | 18.278.000 |

MUNICIPALIDAD DE ITA
Montserrat Martínez
JEFA DE U.O.C.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2- De techo plano en azotea | m2 | 996 | 85.000 | 84.660.000 | 143.325 | 142.751.700 | 90.000 | 89.640.000 | 39.000 | 38.844.000 |
| 7 | **Mampostería de elevación** | | | | | | | | | | |
| | 1- De ladrillo común 0.15 | m2 | 2860 | 75.000 | 214.500.000 | 65.089 | 186.154.540 | 46.600 | 133.276.000 | 65.000 | 185.900.000 |
| 8 | **Revoques** | | | | | | | | | | |
| | 1- Salpicado de adherencia 1:3 | m2 | 1448 | 12.000 | 17.376.000 | 22.773 | 32.975.304 | 9.000 | 13.032.000 | 13.000 | 18.824.000 |
| | 2- De muros a 2 capas fino interior | m2 | 2385 | 19.500 | 46.507.500 | 24.682 | 58.866.570 | 31.200 | 74.412.000 | 27.000 | 64.395.000 |
| | 3-Exterior 2 capas con aislación | m2 | 786 | 22.500 | 17.685.000 | 27.432 | 21.561.552 | 34.600 | 27.195.600 | 27.000 | 21.222.000 |
| | 4- Cielorraso | m2 | 1448 | 27.500 | 39.820.000 | 32.489 | 47.044.072 | 31.200 | 45.177.600 | 38.000 | 55.024.000 |
| | 5-muchetas | ml | 360 | 28.500 | 10.260.000 | 9.625 | 3.465.000 | 12.000 | 4.320.000 | 40.000 | 14.400.000 |
| 9 | Contrapiso | | | | | | | | | | |
| | 1- Bajo piso sobre terreno. | m2 | 720 | 14.500 | 10.440.000 | 32.925 | 23.706.000 | 18.600 | 13.392.000 | 22.500 | 16.200.000 |
| | 2-Sobre losa de hormigón | m2 | 996 | 18.500 | 18.426.000 | 34.300 | 34.162.800 | 18.600 | 18.525.600 | 26.500 | 26.394.000 |
| | 3-Vereda perimetral | m2 | 2960 | 14.500 | 42.920.000 | 34.988 | 103.564.480 | 18.600 | 55.056.000 | 26.500 | 78.440.000 |
| 10 | **Pisos** | | | | | | | | | | |
| | 1-Interior ceramico | m2 | 712 | 85.000 | 60.520.000 | 70.538 | 50.223.056 | 66.000 | 46.992.000 | 60.000 | 42.720.000 |
| | 2-Vereda canto rodado | m2 | 2960 | 80.000 | 236.800.000 | 71.432 | 211.438.720 | 60.000 | 177.600.000 | 78.000 | 230.880.000 |
| | 3-Hormigon estacionamiento esp 0.18 | m2 | 1836 | 310.000 | 569.160.000 | 117.769 | 216.223.884 | 110.000 | 201.960.000 | 120.000 | 220.320.000 |
| | 4- Zocalo Cerámica esmaltada | ml | 612 | 20.000 | 12.240.000 | 20.625 | 12.622.500 | 24.600 | 15.055.200 | 35.000 | 21.420.000 |
| 12 | **Carpinteria metálica** | | | | | | | | | | |
| | 1-- Aberturas de chapa doblada tipo basculante | m2 | 380 | 450.000 | 171.000.000 | 330.000 | 125.400.000 | 385.000 | 146.300.000 | 350.000 | 133.000.000 |
| | 2-- Baranda de 1mt. De altura | m2 | 143 | 220.000 | 31.460.000 | 247.500 | 35.392.500 | 285.000 | 40.755.000 | 170.000 | 24.310.000 |
| | 3- Pasamanos para escaleras | ml | 38,5 | 250.000 | 9.625.000 | 343.750 | 13.234.375 | 285.000 | 10.972.500 | 170.000 | 6.545.000 |
| 13 | **Pintura** | | | | | | | | | | |
| | 1- De muros al latex | m2 | 3171 | 14.500 | 45.979.500 | 16.500 | 52.321.500 | 12.800 | 40.588.800 | 15.000 | 47.565.000 |
| | 2- de cieloraso al latex | m2 | 1448 | 14.500 | 20.996.000 | 16.500 | 23.892.000 | 12.800 | 18.534.400 | 15.000 | 21.720.000 |
| | 3- De aberturas metálicas - esmalte sintético | m2 | 760 | 17.500 | 13.300.000 | 19.250 | 14.630.000 | 18.500 | 14.060.000 | 18.500 | 14.060.000 |
| | 4- de Baranda metalica | m2 | 144 | 17.500 | 2.520.000 | 19.250 | 2.772.000 | 13.500 | 1.944.000 | 18.500 | 2.664.000 |
| | 5- de pasamano metalico | ml | 40 | 10.500 | 420.000 | 11.000 | 440.000 | 13.500 | 540.000 | 18.500 | 740.000 |
| 14 | **Desague pluvial** | | | | | | | | | | |
| | 1- Rejillas de piso 40x40 | und | 6 | 350.000 | 2.100.000 | 165.000 | 990.000 | 180.000 | 1.080.000 | 195.000 | 1.170.000 |
| | 2- Rejillas de piso 50x50 | und | 8 | 450.000 | 3.600.000 | 185.625 | 1.485.000 | 220.000 | 1.760.000 | 250.000 | 2.000.000 |
| | 3- Rejillas de piso 60x60 | und | 8 | 550.000 | 4.400.000 | 206.250 | 1.650.000 | 260.000 | 2.080.000 | 285.000 | 2.280.000 |
| | 4- Bajadas de P.V.C. 200 mm | ml | 240 | 85.000 | 20.400.000 | 61.875 | 14.850.000 | 65.900 | 15.816.000 | 75.000 | 18.000.000 |
| | 5- Cañeria subterranea de 100ml | ml | 900 | 45.000 | 40.500.000 | 13.750 | 12.375.000 | 31.500 | 28.350.000 | 45.000 | 40.500.000 |
| | 6-Canaletas y bajadas | ml | | | | | | | | | |
| | 7-Bocas de salida | unid | 2 | 650.000 | 1.300.000 | 206.250 | 412.500 | 465.000 | 930.000 | 500.000 | 1.000.000 |
| 15 | **Instalación eléctrica** | | | | | | | | | | |
| | 1-Acometida ANDE | unid | 1 | 3.500.000 | 3.500.000 | 7.562.500 | 7.562.500 | 2.650.000 | 2.650.000 | 2.500.000 | 2.500.000 |
| | 2-Transformador cap 100kva | unid | 1 | 65.000.000 | 65.000.000 | 24.062.500 | 24.062.500 | 32.800.000 | 32.800.000 | 6.500.000 | 6.500.000 |
| | 3-Cabina medidor | unid | 1 | 8.500.000 | 8.500.000 | 22.687.500 | 22.687.500 | 22.000.000 | 22.000.000 | 8.000.000 | 8.000.000 |
| | 3-Alimentacion 6mm | ml | 385 | 45.000 | 17.325.000 | 51.150 | 19.692.750 | 18.400 | 7.084.000 | 20.000 | 7.700.000 |
| | 4-tablero seccional | unid | 4 | 1.850.000 | 7.400.000 | 1.650.000 | 6.600.000 | 800.000 | 3.200.000 | 800.000 | 3.200.000 |

MUNICIPALIDAD DE ITA
Montserrat Martínez
JEFA DE U.O.C.

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 5-Bocas | boc | 162 | 85.000 | 13.770.000 | 68.750 | 11.137.500 | 115.000 | 18.630.000 | 110.000 | 17.820.000 |
| | 6-Ventilador | unid | 36 | 450.000 | 16.200.000 | 412.500 | 14.850.000 | 380.000 | 13.680.000 | 350.000 | 12.600.000 |
| | 7-Artefactos de iluminación 2x40 | unid | 72 | 140.000 | 10.080.000 | 116.875 | 8.415.000 | 60.000 | 4.320.000 | 130.000 | 9.360.000 |
| | 8-Artefactos de iluminación 1x40 | unid | 52 | 95.000 | 4.940.000 | 61.875 | 3.217.500 | 40.000 | 2.080.000 | 80.000 | 4.160.000 |
| | 9-Instalacion TV | unid | 4 | 1.200.000 | 4.800.000 | 165.000 | 660.000 | 1.450.000 | 5.800.000 | 300.000 | 1.200.000 |
| | 10-Instalacion Audio | unid | 1 | 2.200.000 | 2.200.000 | 206.250 | 206.250 | 2.850.000 | 2.850.000 | 300.000 | 300.000 |
| | 11-Postes de iluminación Ho 9.20 con artefactos | unid | 24 | 4.850.000 | 116.400.000 | 2.337.500 | 56.100.000 | 1.450.000 | 34.800.000 | 1.900.000 | 45.600.000 |
| 16 | **Vidrios** | | | | | | | | | | |
| | 1- Vidrios templado fijo de 8mm | m2 | 26 | 850.000 | 22.100.000 | 591.250 | 15.372.500 | 620.000 | 16.120.000 | 550.000 | 14.300.000 |
| 17 | Estacionamiento | | | | | | | | | | |
| | 1- Jardineria; pasto siempre verde | m2 | 164,1 | 22.500 | 3.692.250 | 11.688 | 1.918.001 | 19.500 | 3.199.950 | 14.000 | 2.297.400 |
| | 2-Portico de acceso peatonal | un | 4 | 4.000.000 | 16.000.000 | 2.062.500 | 8.250.000 | 3.600.000 | 14.400.000 | 3.800.000 | 15.200.000 |
| | 3-Canteros de mamposteria | gl | 1 | 7.500.000 | 7.500.000 | 5.500.000 | 5.500.000 | 6.500.000 | 6.500.000 | 1.500.000 | 1.500.000 |
| | 4-Pintura de señalizacion | unid | 1 | 3.500.000 | 3.500.000 | 4.812.500 | 4.812.500 | 860.000 | 860.000 | 1.500.000 | 1.500.000 |
| | 5-Portico de acceso vehicular | unid | 2 | 12.500.000 | 25.000.000 | 3.437.500 | 6.875.000 | 3.600.000 | 7.200.000 | 3.800.000 | 7.600.000 |
| 18 | **Obras varias - Inst. Especiales** | | | | | | | | | | |
| | 1-- Cieloraso de P.V.C. | | | | | | | | | | |
| | 2-Bocas de incendio | unid | 3 | 4.500.000 | 13.500.000 | 2.475.000 | 7.425.000 | 4.200.000 | 12.600.000 | 1.500.000 | 4.500.000 |
| | 3- Limpieza periódica y final de obra | Gl | 1 | 3.500.000 | 3.500.000 | 8.250.000 | 8.250.000 | 6.500.000 | 6.500.000 | 2.200.000 | 2.200.000 |
| | ***COSTO DE OBRA*** | | | | ***3.673.822.750*** | | ***2.798.497.948*** | | ***2.494.650.050*** | | ***2.936.981.800*** |

MUNICIPALIDAD DE ITA
Monserrat Martínez
ENCARGADA DE U.O.C.

# MUNICIPALIDAD DE ITÁ

*Ciudad del Cántaro y la Miel*
Pbro. Manuel Gamarra e/ Tte. Candía y San Blas
Tel. Fax: 0224632575
INTENDENCIA MUNICIPAL

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTA LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 03/2013
OBRA DE REMODELACION DEL MERCADO MUNICIPAL DE ITA 1RA ETAPA TIRA COMERCIAL PLANTA BAJA - ESTACIONAMIENTO

| | | | | Ing.Emprendimientos Construcciones | | HF Construciones | | villser & Baez Consorciados | | Ing.Julio A Galiano M. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | RUBROS | UNID | CANT. | P. UNIT. | P. TOTAL | P. UNIT. | P. TOTAL | P. UNIT. | P. TOTAL | P. UNIT. | P. TOTAL |
| 1 | Trabajos preparatorios o previos | | | | | | | | | | |
| | 1-Cartel de obra | unid | 2 | 3.188.600 | 6.377.200 | 550.000 | 1.100.000 | 1.750.000 | 3.500.000 | 1.020.000 | 2.040.000 |
| | 2-Limpieza de terreno | m2 | 5016 | 2.375 | 11.913.000 | 2.500 | 12.540.000 | 4.000 | 20.064.000 | 1.020 | 5.116.320 |
| | 3-Vallado de obra | m2 | 730 | 65.463 | 47.787.990 | 65.000 | 47.450.000 | 30.000 | 21.900.000 | 35.700 | 26.061.000 |
| | 4-Desbroce de árbol | unid | 1 | 7.938.112 | 7.938.112 | 370.000 | 370.000 | 1.250.000 | 1.250.000 | 510.000 | 510.000 |
| | 5-Obrador | m2 | 40 | 70.876 | 2.835.040 | 225.000 | 9.000.000 | 290.000 | 11.600.000 | 255.000 | 10.200.000 |
| | 6-Replanteo y Nivelación | m2 | 5016 | 709 | 3.556.344 | 2.750 | 13.794.000 | 3.500 | 17.556.000 | 2.550 | 12.790.800 |
| | 7-Instalacion provisoria de agua y electricidad | unid | 1 | 3.543.733 | 3.543.733 | 2.950.000 | 2.950.000 | 3.750.000 | 3.750.000 | 2.040.000 | 2.040.000 |
| | 8-Demolicion de mamposteria de piedra | m3 | 60 | 49.614 | 2.976.840 | 20.000 | 1.200.000 | 28.500 | 1.710.000 | 51.000 | 3.060.000 |
| | 9-Demolicion de pared | m2 | 1413 | 10.632 | 15.023.016 | 8.000 | 11.304.000 | 5.000 | 7.065.000 | 5.100 | 7.206.300 |
| | 10-Demolicion de piso | m2 | 840 | 17.720 | 14.884.800 | 7.000 | 5.880.000 | 6.000 | 5.040.000 | 4.080 | 3.427.200 |
| | 11-Demolicion de techo | m2 | 840 | 26.723 | 22.447.320 | 10.000 | 8.400.000 | 8.500 | 7.140.000 | 8.160 | 6.854.400 |
| | 12-Retiro de escombros | unid | 1 | 6.804.096 | 6.804.096 | 12.500.000 | 12.500.000 | 35.000.000 | 35.000.000 | 7.650.000 | 7.650.000 |
| 2 | Movimiento de suelo | | | | | | | | | | |
| | 1- Desmonte de terreno | m3 | 4606,8 | 7.386 | 34.025.825 | 22.000 | 101.349.600 | 15.000 | 69.102.000 | 20.400 | 93.978.720 |
| | 2- Excavación p/ base de viga de fundación | ml | 500 | 21.263 | 10.631.500 | 15.000 | 7.500.000 | 15.000 | 7.500.000 | 30.600 | 15.300.000 |
| | 3- Excavación p/ base de zapata | m3 | 178 | 49.614 | 8.831.292 | 24.200 | 4.307.600 | 30.000 | 5.340.000 | 30.600 | 5.446.800 |
| 3 | Fundación | | | | | | | | | | |
| | 1-Pilotes tipo straus | m3 | 140 | 1.804.886 | 252.684.040 | 1.781.640 | 249.429.600 | 500.000 | 70.000.000 | 1.479.000 | 207.060.000 |
| | 2-Cabezales de Ho Ao | m3 | 96 | 2.127.160 | 204.207.360 | 1.567.000 | 150.432.000 | 1.500.000 | 144.000.000 | 1.550.400 | 148.838.400 |
| | 3-Vigas de fundación 20 x 40 | m3 | 40 | 1.783.690 | 71.347.600 | 1.698.000 | 67.920.000 | 1.622.157 | 64.886.280 | 1.734.000 | 69.360.000 |
| 4 | Estructura de Hormigón Armado | | | | | | | | | | |
| | 1-Pilares | m3 | 49 | 2.340.090 | 114.664.410 | 1.567.000 | 76.783.000 | 1.594.657 | 78.138.193 | 1.550.400 | 75.969.600 |
| | 2-Vigas | m3 | 68 | 2.131.360 | 144.932.480 | 1.567.000 | 106.556.000 | 1.822.157 | 123.906.676 | 1.550.400 | 105.427.200 |
| | 3-Losas | m3 | 162 | 2.131.360 | 345.280.320 | 1.567.000 | 253.854.000 | 1.510.657 | 244.726.434 | 1.479.000 | 239.598.000 |
| | 4-Escaleras | un | 2 | 4.252.560 | 8.505.120 | 4.275.620 | 8.551.240 | 3.919.714 | 7.839.428 | 4.590.000 | 9.180.000 |
| 5 | Mamposteria de nivelación | | | | | | | | | | |
| | 1- De 0.30 | m2 | 228 | 138.255 | 31.522.140 | 118.000 | 26.904.000 | 117.297 | 26.743.716 | 112.200 | 25.581.600 |
| 6 | Aislación | | | | | | | | | | |
| | 1- Horizontal p/ muros de 0,15 | ml | 962 | 21.095 | 20.293.390 | 24.500 | 23.569.000 | 15.500 | 14.911.000 | 12.240 | 11.774.880 |
| | 2- De techo plano en azotea | m2 | 996 | 113.149 | 112.696.404 | 38.000 | 37.848.000 | 85.250 | 84.909.000 | 96.900 | 96.512.400 |
| 7 | Mamposteria de elevación | | | | | | | | | | |

MUNICIPALIDAD DE ITA
Montserrat Martínez
JEFA DE U.O.C.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1- De ladrillo común 0.15 | m2 | 2860 | 76.004 | 217.371.440 | 69.000 | 197.340.000 | 62.737 | 179.427.820 | 61.200 | 175.032.000 |
| | | | | | - | | - | | - | | - |
| 8 | Revoques | | | | | | | | | | |
| | 1- Salpicado de adherencia 1:3 | m2 | 1448 | 14.092 | 20.405.216 | 8.500 | 12.308.000 | 12.500 | 18.100.000 | 8.160 | 11.815.680 |
| | 2- De muros a 2 capas fino interior | m2 | 2385 | 33.640 | 80.231.400 | 21.300 | 50.800.500 | 31.123 | 74.228.355 | 16.320 | 38.923.200 |
| | 3-Exterior 2 capas con aislación | m2 | 786 | 35.056 | 27.554.016 | 24.800 | 19.492.800 | 32.323 | 25.405.878 | 18.360 | 14.430.960 |
| | 4- Cielorraso | m2 | 1448 | 33.639 | 48.709.272 | 33.500 | 48.508.000 | 29.500 | 42.716.000 | 28.360 | 41.065.280 |
| | 5-muchetas | ml | 360 | 27.991 | 10.076.760 | 11.300 | 4.068.000 | 13.454 | 4.843.440 | 15.300 | 5.508.000 |
| 9 | Contrapiso | | | | | | | | | | |
| | 1- Bajo piso sobre terreno. | m2 | 720 | 58.697 | 42.261.840 | 24.150 | 17.388.000 | 20.660 | 14.875.200 | 21.420 | 15.422.400 |
| | 2-Sobre losa de hormigón | m2 | 996 | 16.072 | 16.007.712 | 24.150 | 24.053.400 | 20.660 | 20.577.360 | 21.420 | 21.334.320 |
| | 3-Vereda perimetral | m2 | 2960 | 28.127 | 83.255.920 | 19.500 | 57.720.000 | 20.660 | 61.153.600 | 22.440 | 66.422.400 |
| 10 | Pisos | | | | | | | | | | |
| | 1-Interior ceramico | m2 | 712 | 87.262 | 62.130.544 | 76.500 | 54.468.000 | 50.350 | 35.849.200 | 71.400 | 50.836.800 |
| | 2-Vereda canto rodado | m2 | 2960 | 85.824 | 254.039.040 | 65.000 | 192.400.000 | 55.250 | 163.540.000 | 71.400 | 211.344.000 |
| | 3-Hormigon estacionamiento esp 0.18 | m2 | 1836 | 209.665 | 384.944.940 | 145.000 | 266.220.000 | 124.093 | 227.834.748 | 132.600 | 243.453.600 |
| | 4- Zocalo Cerámica esmaltada | ml | 612 | 13.404 | 8.203.248 | 11.300 | 6.915.600 | 16.527 | 10.114.524 | 13.260 | 8.115.120 |
| 12 | Carpinteria metálica | | | | | | | | | | |
| | 1-- Aberturas de chapa doblada tipo basculante | m2 | 380 | 421.634 | 160.220.920 | 275.000 | 104.500.000 | 250.000 | 95.000.000 | 408.000 | 155.040.000 |
| | 2-- Baranda de 1mt. De altura | m2 | 143 | 283.504 | 40.541.072 | 380.000 | 54.340.000 | 150.000 | 21.450.000 | 204.000 | 29.172.000 |
| | 3- Pasamanos para escaleras | ml | 38,5 | 99.225 | 3.820.163 | 110.000 | 4.235.000 | 110.000 | 4.235.000 | 122.400 | 4.712.400 |
| 13 | Pintura | | | | | | | | | | |
| | 1- De muros al latex | m2 | 3171 | 19.137 | 60.683.427 | 14.500 | 45.979.500 | 10.550 | 33.454.050 | 15.300 | 48.516.300 |
| | 2- de cieloraso al latex | m2 | 1448 | 19.844 | 28.734.112 | 15.300 | 22.154.400 | 13.550 | 19.620.400 | 15.300 | 22.154.400 |
| | 3- De aberturas metálicas - esmalte sintético | m2 | 760 | 20.555 | 15.621.800 | 21.850 | 16.606.000 | 23.000 | 17.480.000 | 18.360 | 13.953.600 |
| | 4- de Baranda metalica | m2 | 144 | 21.263 | 3.061.872 | 21.850 | 3.146.400 | 20.000 | 2.880.000 | 18.360 | 2.643.840 |
| | 5- de pasamano metalico | ml | 40 | 7.088 | 283.520 | 11.800 | 472.000 | 11.000 | 440.000 | 12.240 | 489.600 |
| 14 | Desague pluvial | | | | | | | | | | |
| | 1- Rejillas de piso 40x40 | und | 6 | 414.947 | 2.489.682 | 205.300 | 1.231.800 | 180.000 | 1.080.000 | 122.400 | 734.400 |
| | 2- Rejillas de piso 50x50 | und | 8 | 453.606 | 3.628.848 | 245.800 | 1.966.400 | 220.000 | 1.760.000 | 153.000 | 1.224.000 |
| | 3- Rejillas de piso 60x60 | und | 8 | 492.267 | 3.938.136 | 275.300 | 2.202.400 | 260.000 | 2.080.000 | 183.600 | 1.468.800 |
| | 4- Bajadas de P.V.C. 200 mm | ml | 240 | 170.102 | 40.824.480 | 41.000 | 9.840.000 | 66.000 | 15.840.000 | 66.300 | 15.912.000 |
| | 5- Cañeria subterranea de 100ml | ml | 900 | 85.051 | 76.545.900 | 37.500 | 33.750.000 | 28.500 | 25.650.000 | 30.600 | 27.540.000 |
| | 6-Canaletas y bajadas | ml | | | | | | | | | |
| | 7-Bocas de salida | unid | 2 | 70.876 | 141.752 | 70.000 | 140.000 | 260.000 | 520.000 | 255.000 | 510.000 |
| 15 | Instalación eléctrica | | | | | | | | | | |
| | 1-Acometida ANDE | unid | 1 | 1.284.000 | 1.284.000 | 1.950.000 | 1.950.000 | 12.000.000 | 12.000.000 | 5.304.000 | 5.304.000 |
| | 2-Transformador cap 100kva | unid | 1 | 50.504.000 | 50.504.000 | 27.000.000 | 27.000.000 | 33.200.000 | 33.200.000 | 27.540.000 | 27.540.000 |
| | 3-Cabina medidor | unid | 1 | 17.334.000 | 17.334.000 | 4.310.000 | 4.310.000 | 12.500.000 | 12.500.000 | 7.650.000 | 7.650.000 |
| | 3-Alimentacion 6mm | ml | 385 | 37.450 | 14.418.250 | 38.500 | 14.822.500 | 18.500 | 7.122.500 | 35.700 | 13.744.500 |
| | 4-tablero seccional | unid | 4 | 2.103.620 | 8.414.480 | 250.000 | 1.000.000 | 750.000 | 3.000.000 | 1.530.000 | 6.120.000 |
| | 5-Bocas | boc | 162 | 108.819 | 17.628.678 | 63.000 | 10.206.000 | 115.000 | 18.630.000 | 61.200 | 9.914.400 |
| | 6-Ventilador | unid | 36 | 478.097 | 17.211.492 | 185.000 | 6.660.000 | 295.000 | 10.620.000 | 306.000 | 11.016.000 |
| | 7-Artefactos de iluminación 2x40 | unid | 72 | 111.758 | 8.046.576 | 107.500 | 7.740.000 | 110.000 | 7.920.000 | 71.400 | 5.140.800 |

MUNICIPALIDAD DE ITA
Montserrat Martínez
JEFA DE U.O.C.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 8-Artefactos de iluminación 1x40 | unid | 52 | 76.227 | 3.963.804 | 65.300 | 3.395.600 | 90.000 | 4.680.000 | 45.900 | 2.386.800 |
| | 9-Instalacion TV | unid | 4 | 552.995 | 2.211.980 | 98.000 | 392.000 | 135.000 | 540.000 | 122.400 | 489.600 |
| | 10-Instalacion Audio | unid | 1 | 8.014.300 | 8.014.300 | 98.000 | 98.000 | 135.000 | 135.000 | 122.400 | 122.400 |
| | 11-Postes de iluminación Ho 9.20 con artefactos | unid | 24 | 2.140.000 | 51.360.000 | 1.890.000 | 45.360.000 | 1.900.000 | 45.600.000 | 2.040.000 | 48.960.000 |
| 16 | **Vidrios** | | | | | | | | | | |
| | 1- Vidrios templado fijo de 8mm | m2 | 26 | 524.407 | 13.634.582 | 400.000 | 10.400.000 | 450.000 | 11.700.000 | 255.000 | 6.630.000 |
| 17 | **Estacionamiento** | | | | | | | | | | |
| | 1- Jardineria; pasto siempre verde | m2 | 164,1 | 14.174 | 2.325.953 | 18.000 | 2.953.800 | 15.000 | 2.461.500 | 15.300 | 2.510.730 |
| | 2-Portico de acceso peatonal | un | 4 | 7.087.600 | 28.350.400 | 6.500.000 | 26.000.000 | 15.000.000 | 60.000.000 | 7.140.000 | 28.560.000 |
| | 3-Canteros de mamposteria | gl | 1 | 9.058.620 | 9.058.620 | 2.500.000 | 2.500.000 | 3.500.000 | 3.500.000 | 5.100.000 | 5.100.000 |
| | 4-Pintura de señalizacion | unid | 1 | 8.505.120 | 8.505.120 | 3.500.000 | 3.500.000 | 4.400.000 | 4.400.000 | 4.590.000 | 4.590.000 |
| | 5-Portico de acceso vehicular | unid | 2 | 14.175.200 | 28.350.400 | 9.500.000 | 19.000.000 | 20.000.000 | 40.000.000 | 5.100.000 | 10.200.000 |
| 18 | **Obras varias - Inst. Especiales** | | | | | | | | | | |
| | 1-- Cieloraso de P.V.C. | | | | | | | | | | |
| | 2-Bocas de incendio | unid | 3 | 3.734.300 | 11.202.900 | 150.000 | 450.000 | 1.750.000 | 5.250.000 | 1.836.000 | 5.508.000 |
| | 3- Limpieza periódica y final de obra | Gl | 1 | 21.262.799 | 21.262.799 | 3.500.000 | 3.500.000 | 19.000.000 | 19.000.000 | 5.100.000 | 5.100.000 |
| | *COSTO DE OBRA* | | | | ***3.524.518.738*** | | ***2.684.976.140*** | | ***2.499.992.302*** | | ***2.625.345.950*** |

MUNICIPALIDAD DE ITA • Unidad Operativa de Contrataciones

MUNICIPALIDAD DE ITA
Montserrat Martínez
ENCARGADA DE U.O.C.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 8-Artefactos de iluminación 1x40 | unid | 52 | 76.227 | 3.963.804 | 65.300 | 3.395.600 | 90.000 | 4.680.000 | 45.900 | 2.386.800 |
| | 9-Instalacion TV | unid | 4 | 552.995 | 2.211.980 | 98.000 | 392.000 | 135.000 | 540.000 | 122.400 | 489.600 |
| | 10-Instalacion Audio | unid | 1 | 8.014.300 | 8.014.300 | 98.000 | 98.000 | 135.000 | 135.000 | 122.400 | 122.400 |
| | 11-Postes de iluminación Ho 9.20 con artefactos | unid | 24 | 2.140.000 | 51.360.000 | 1.890.000 | 45.360.000 | 1.900.000 | 45.600.000 | 2.040.000 | 48.960.000 |
| 16 | **Vidrios** | | | | | | | | | | |
| | 1- Vidrios templado fijo de 8mm | m2 | 26 | 524.407 | 13.634.582 | 400.000 | 10.400.000 | 450.000 | 11.700.000 | 255.000 | 6.630.000 |
| 17 | **Estacionamiento** | | | | | | | | | | |
| | 1- Jardineria; pasto siempre verde | m2 | 164,1 | 14.174 | 2.325.953 | 18.000 | 2.953.800 | 15.000 | 2.461.500 | 15.300 | 2.510.730 |
| | [illegible] | un | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 60.000.000 | 7.140.000 | 28.560.000 |
| | 3-Canteros de mamposteria | gl | 1 | 9.058.620 | 9.058.620 | 2.500.000 | 2.500.000 | 3.500.000 | 3.500.000 | 5.100.000 | 5.100.000 |
| | 4-Pintura de señalizacion | unid | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 4.400.000 | 4.590.000 | 4.590.000 |
| | 5-Portico de acceso vehicular | unid | 2 | 14.175.200 | 28.350.400 | 9.500.000 | 19.000.000 | 20.000.000 | 40.000.000 | 5.100.000 | 10.200.000 |
| 18 | Obras varias - Inst. Especiales | | | | | | | | | | |
| | 1- Cielorraso de P.V.C. | | | | | | | | | | |
| | 2-B[illegible] | unid | [illegible] | [illegible] | 11.202.[illegible] | [illegible] | [illegible] | [illegible] | 5.250.000 | [illegible] | 5.500.000 |
| | 3- Limpieza periodica y final de obra | Gl | 1 | 21.262.799 | 21.262.799 | 3.500.000 | 3.500.000 | 19.000.000 | 19.000.000 | 5.100.000 | 5.100.000 |
| | *COSTO DE OBRA* | | | | ***3.524.518.738*** | | ***2.684.976.140*** | | ***2.499.992.302*** | | ***2.625.345.950*** |

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTA LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 03/2013
OBRA DE REMODELACION DEL MERCADO MUNICIPAL DE ITA 1RA ETAPA TIRA COMERCIAL PLANTA BAJA - ESTACIONAMIENTO

| | | | | Filartiga - Cardenas & Asoc. | | CONSORCIO ITEÑO | | ARQ. MANUEL ESQUIVEL | | Empresa de Construcciones HS | | Ing.Emprendimientos Construcciones | | HF Construciones | | villser & Baez Consorciados | | Ing.Julio A Galiano M. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | RUBROS | UNID | CANT. | P. UNIT. | P. TOTAL | P. UNIT. | P. TOTAL | P. UNIT. | P. TOTAL | P. UNIT. | P. TOTAL | P. UNIT. | P. TOTAL | P. UNIT. | P. TOTAL | P. UNIT. | P. TOTAL | P. UNIT. | P. TOTAL |
| 1 | Trabajos preparatorios o previos | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1-Cartel de obra | unid | 2 | 2.500.000 | 5.000.000 | 2.200.000 | 4.400.000 | 1.500.000 | 3.000.000 | 1.200.000 | 2.400.000 | 3.188.600 | 6.377.200 | 550.000 | 1.100.000 | 1.750.000 | 3.500.000 | 1.020.000 | 2.040.000 |
| | 2-Limpieza de terreno | m2 | 5016 | 3.500 | 17.556.000 | 1.375 | 6.897.000 | 1.250 | 6.270.000 | 2.000 | 10.032.000 | 2.375 | 11.913.000 | 2.500 | 12.540.000 | 4.000 | 20.064.000 | 1.020 | 5.116.320 |
| | 3-Vallado de obra | m2 | 730 | 80.000 | 58.400.000 | 17.325 | 12.647.250 | 20.000 | 14.600.000 | 35.000 | 25.550.000 | 65.463 | 47.787.990 | 65.000 | 47.450.000 | 30.000 | 21.900.000 | 35.700 | 26.061.000 |
| | 4-Desbroce de árbol | unid | 1 | 2.500.000 | 2.500.000 | 412.500 | 412.500 | 2.200.000 | 2.200.000 | 500.000 | 500.000 | 7.938.112 | 7.938.112 | 370.000 | 370.000 | 1.250.000 | 1.250.000 | 510.000 | 510.000 |
| | 5-Obrador | m2 | 40 | 250.000 | 10.000.000 | 165.000 | 6.600.000 | 185.000 | 7.400.000 | 225.000 | 9.000.000 | 70.876 | 2.835.040 | 225.000 | 9.000.000 | 290.000 | 11.600.000 | 255.000 | 10.200.000 |
| | 6-Replanteo y Nivelación | m2 | 5016 | 5.500 | 27.588.000 | 2.750 | 13.794.000 | 2.500 | 12.540.000 | 3.000 | 15.048.000 | 709 | 3.556.344 | 2.750 | 13.794.000 | 3.500 | 17.556.000 | 2.550 | 12.790.800 |
| | 7-Instalacion provisoria de agua y electricidad | unid | 1 | 5.500.000 | 5.500.000 | 2.062.500 | 2.062.500 | 3.500.000 | 3.500.000 | 1.200.000 | 1.200.000 | 3.543.733 | 3.543.733 | 2.950.000 | 2.950.000 | 3.750.000 | 3.750.000 | 2.040.000 | 2.040.000 |
| | 8-Demolicion de mamposteria de piedra | m3 | 60 | 45.000 | 2.700.000 | 48.125 | 2.887.500 | 4.500 | 270.000 | 20.000 | 1.200.000 | 49.614 | 2.976.840 | 20.000 | 1.200.000 | 28.500 | 1.710.000 | 51.000 | 3.060.000 |
| | 9-Demolicion de pared | m2 | 1413 | 5.500 | 7.771.500 | 9.625 | 13.600.125 | 3.000 | 4.239.000 | 9.000 | 12.717.000 | 10.632 | 15.023.016 | 8.000 | 11.304.000 | 5.000 | 7.065.000 | 5.100 | 7.206.300 |
| | 10-Demolicion de piso | m2 | 840 | 6.000 | 5.040.000 | 11.000 | 9.240.000 | 3.000 | 2.520.000 | 8.500 | 7.140.000 | 17.720 | 14.884.800 | 7.000 | 5.880.000 | 6.000 | 5.040.000 | 4.080 | 3.427.200 |
| | 11-Demolicion de techo | m2 | 840 | 10.000 | 8.400.000 | 27.500 | 23.100.000 | 20.000 | 16.800.000 | 19.000 | 15.960.000 | 26.723 | 22.447.320 | 10.000 | 8.400.000 | 8.500 | 7.140.000 | 8.160 | 6.854.400 |
| | 12-Retiro de escombros | unid | 1 | 1.500.000 | 1.500.000 | 2.062.500 | 2.062.500 | 6.000.000 | 6.000.000 | 1.500.000 | 1.500.000 | 6.804.096 | 6.804.096 | 12.500.000 | 12.500.000 | 35.000.000 | 35.000.000 | 7.650.000 | 7.650.000 |
| 2 | Movimiento de suelo | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1- Desmonte de terreno | m3 | 4606,8 | 35.000 | 161.238.000 | 8.250 | 38.006.100 | 18.000 | 82.922.400 | 18.000 | 82.922.400 | 7.386 | 34.025.825 | 22.000 | 101.349.600 | 15.000 | 69.102.000 | 20.400 | 93.978.720 |
| | 2- Excavación p/ base de viga de fundación | ml | 500 | 20.000 | 10.000.000 | 3.713 | 1.856.500 | 24.000 | 12.000.000 | 25.000 | 12.500.000 | 21.263 | 10.631.500 | 15.000 | 7.500.000 | 15.000 | 7.500.000 | 30.600 | 15.300.000 |
| | 3- Excavación p/ base de zapata | m3 | 178 | 55.000 | 9.790.000 | 20.625 | 3.671.250 | 24.000 | 4.272.000 | 25.000 | 4.450.000 | 49.614 | 8.831.292 | 24.200 | 4.307.600 | 30.000 | 5.340.000 | 30.600 | 5.446.800 |
| 3 | Fundación | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1-Pilotes tipo straus | m3 | 140 | 2.000.000 | 280.000.000 | 1.337.875 | 187.302.500 | 1.350.000 | 189.000.000 | 2.900.000 | 406.000.000 | 1.804.886 | 252.684.040 | 1.781.640 | 249.429.600 | 500.000 | 70.000.000 | 1.479.000 | 207.060.000 |
| | 2-Cabezales de Ho Ao | m3 | 96 | 2.500.000 | 240.000.000 | 1.767.963 | 169.724.448 | 1.450.000 | 139.200.000 | 1.750.000 | 168.000.000 | 2.127.160 | 204.207.360 | 1.567.000 | 150.432.000 | 1.500.000 | 144.000.000 | 1.550.400 | 148.838.400 |
| | 3-Vigas de fundación 20 x 40 | m3 | 40 | 2.000.000 | 80.000.000 | 1.767.963 | 70.718.520 | 1.200.000 | 48.000.000 | 1.750.000 | 70.000.000 | 1.783.690 | 71.347.600 | 1.698.000 | 67.920.000 | 1.622.157 | 64.886.280 | 1.734.000 | 69.360.000 |
| 4 | Estructura de Hormigón Armado | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1-Pilares | m3 | 49 | 2.000.000 | 98.000.000 | 1.767.963 | 86.630.187 | 1.550.000 | 75.950.000 | 1.750.000 | 85.750.000 | 2.340.090 | 114.664.410 | 1.567.000 | 76.783.000 | 1.594.657 | 78.138.193 | 1.550.400 | 75.969.600 |
| | 2-Vigas | m3 | 68 | 2.000.000 | 136.000.000 | 1.767.963 | 120.221.484 | 1.550.000 | 105.400.000 | 1.830.000 | 124.440.000 | 2.131.360 | 144.932.480 | 1.567.000 | 106.556.000 | 1.822.157 | 123.906.676 | 1.550.400 | 105.427.200 |
| | 3-Losas | m3 | 162 | 2.000.000 | 324.000.000 | 1.767.963 | 286.410.006 | 1.550.000 | 251.100.000 | 1.830.000 | 296.460.000 | 2.131.360 | 345.280.320 | 1.567.000 | 253.854.000 | 1.510.657 | 244.726.434 | 1.479.000 | 239.598.000 |
| | 4-Escaleras | un | 2 | 12.500.000 | 25.000.000 | 5.852.275 | 11.704.550 | 6.000.000 | 12.000.000 | 10.000.000 | 20.000.000 | 4.252.560 | 8.505.120 | 4.275.620 | 8.551.240 | 3.919.714 | 7.839.428 | 4.590.000 | 9.180.000 |
| 5 | Mampostería de nivelación | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1- De 0.30 | m2 | 228 | 115.000 | 26.220.000 | 133.943 | 30.539.004 | 86.000 | 19.608.000 | 120.000 | 27.360.000 | 138.255 | 31.522.140 | 118.000 | 26.904.000 | 117.297 | 26.743.716 | 112.200 | 25.581.600 |
| 6 | Aislación | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1- Horizontal p/ muros de 0,15 | ml | 962 | 18.500 | 17.797.000 | 16.435 | 15.810.470 | 20.000 | 19.240.000 | 19.000 | 18.278.000 | 21.095 | 20.293.390 | 24.500 | 23.569.000 | 15.500 | 14.911.000 | 12.240 | 11.774.880 |
| | 2- De techo plano en azotea | m2 | 996 | 85.000 | 84.660.000 | 143.325 | 142.751.700 | 90.000 | 89.640.000 | 39.000 | 38.844.000 | 113.149 | 112.696.404 | 38.000 | 37.848.000 | 85.250 | 84.909.000 | 96.900 | 96.512.400 |
| 7 | Mampostería de elevación | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1- De ladrillo común 0.15 | m2 | 2860 | 75.000 | 214.500.000 | 65.089 | 186.154.540 | 46.600 | 133.276.000 | 65.000 | 185.900.000 | 76.004 | 217.371.440 | 69.000 | 197.340.000 | 62.737 | 179.427.820 | 61.200 | 175.032.000 |
| 8 | Revoques | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1- Salpicado de adherencia 1:3 | m2 | 1448 | 12.000 | 17.376.000 | 22.773 | 32.975.304 | 9.000 | 13.032.000 | 13.000 | 18.824.000 | 14.092 | 20.405.216 | 8.500 | 12.308.000 | 12.500 | 18.100.000 | 8.160 | 11.815.680 |
| | 2- De muros a 2 capas fino interior | m2 | 2385 | 19.500 | 46.507.500 | 24.682 | 58.866.570 | 31.200 | 74.412.000 | 27.000 | 64.395.000 | 33.640 | 80.231.400 | 21.300 | 50.800.500 | 31.123 | 74.228.355 | 16.320 | 38.923.200 |
| | 3-Exterior 2 capas con aislación | m2 | 786 | 22.500 | 17.685.000 | 27.432 | 21.561.552 | 34.600 | 27.195.600 | 27.000 | 21.222.000 | 35.056 | 27.554.016 | 24.800 | 19.492.800 | 32.323 | 25.405.878 | 18.360 | 14.430.960 |
| | 4- Cielorraso | m2 | 1448 | 27.500 | 39.820.000 | 32.489 | 47.044.072 | 31.200 | 45.177.600 | 38.000 | 55.024.000 | 33.639 | 48.709.272 | 33.500 | 48.508.000 | 29.500 | 42.716.000 | 28.360 | 41.065.280 |
| | 5-muchetas | ml | 360 | 28.500 | 10.260.000 | 9.625 | 3.465.000 | 12.000 | 4.320.000 | 40.000 | 14.400.000 | 27.991 | 10.076.760 | 11.300 | 4.068.000 | 13.454 | 4.843.440 | 15.300 | 5.508.000 |
| 9 | Contrapiso | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1- Bajo piso sobre terreno | m2 | 720 | 14.500 | 10.440.000 | 32.925 | 23.706.000 | 18.600 | 13.392.000 | 22.500 | 16.200.000 | 58.697 | 42.261.840 | 24.150 | 17.388.000 | 20.660 | 14.875.200 | 21.420 | 15.422.400 |
| | 2-Sobre losa de hormigón | m2 | 996 | 18.500 | 18.426.000 | 34.300 | 34.162.800 | 18.600 | 18.525.600 | 26.500 | 26.394.000 | 16.072 | 16.007.712 | 24.150 | 24.053.400 | 20.660 | 20.577.360 | 21.420 | 21.334.320 |
| | 3-Vereda perimetral | m2 | 2960 | 14.500 | 42.920.000 | 34.988 | 103.564.480 | 18.600 | 55.056.000 | 26.500 | 78.440.000 | 28.127 | 83.255.920 | 19.500 | 57.720.000 | 20.660 | 61.153.600 | 22.440 | 66.422.400 |
| 10 | Pisos | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1-Interior ceramico | m2 | 712 | 85.000 | 60.520.000 | 70.538 | 50.223.056 | 66.000 | 46.992.000 | 60.000 | 42.720.000 | 87.262 | 62.130.544 | 76.500 | 54.468.000 | 50.350 | 35.849.200 | 71.400 | 50.836.800 |
| | 2-Vereda canto rodado | m2 | 2960 | 80.000 | 236.800.000 | 71.432 | 211.438.720 | 60.000 | 177.600.000 | 78.000 | 230.880.000 | 85.824 | 254.039.040 | 65.000 | 192.400.000 | 55.250 | 163.540.000 | 71.400 | 211.344.000 |
| | 3-Hormigon estacionamiento esp.0.18 | m2 | 1835 | 310.000 | 569.160.000 | 117.769 | 216.223.884 | 110.000 | 201.960.000 | 120.000 | 220.320.000 | 209.665 | 384.944.940 | 145.000 | 266.220.000 | 124.033 | 227.834.748 | 132.600 | 243.453.600 |
| | 4- Zocalo Ceramica esmaltada | ml | 612 | 20.000 | 12.240.000 | 20.625 | 12.622.500 | 24.600 | 15.055.200 | 35.000 | 21.420.000 | 13.404 | 8.203.248 | 11.300 | 6.915.600 | 16.527 | 10.114.524 | 13.260 | 8.115.120 |
| 12 | Carpinteria metálica | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1-- Aberturas de chapa doblada tipo basculante | m2 | 380 | 450.000 | 171.000.000 | 330.000 | 125.400.000 | 385.000 | 146.300.000 | 350.000 | 133.000.000 | 421.634 | 160.220.920 | 275.000 | 104.500.000 | 250.000 | 95.000.000 | 408.000 | 155.040.000 |
| | 2-- Baranda de 1mt. De altura | m2 | 143 | 220.000 | 31.460.000 | 247.500 | 35.392.500 | 285.000 | 40.755.000 | 170.000 | 24.310.000 | 283.504 | 40.541.072 | 380.000 | 54.340.000 | 150.000 | 21.450.000 | 204.000 | 29.172.000 |
| | 3- Pasamanos para escaleras | ml | 38.5 | 250.000 | 9.625.000 | 343.750 | 13.234.375 | 285.000 | 10.972.500 | 170.000 | 6.545.000 | 99.225 | 3.820.163 | 110.000 | 4.235.000 | 110.000 | 4.235.000 | 122.400 | 4.712.400 |
| 13 | Pintura | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1- De muros al latex | m2 | 3171 | 14.500 | 45.979.500 | 16.500 | 52.321.500 | 12.800 | 40.588.800 | 15.000 | 47.565.000 | 19.137 | 60.683.427 | 14.500 | 45.979.500 | 10.550 | 33.454.050 | 15.300 | 48.516.300 |
| | 2- de cielorraso al latex | m2 | 1448 | 14.500 | 20.996.000 | 16.500 | 23.892.000 | 12.800 | 18.534.400 | 15.000 | 21.720.000 | 19.844 | 28.734.112 | 15.300 | 22.154.400 | 13.550 | 19.620.400 | 15.300 | 22.154.400 |
| | 3- De aberturas metálicas - esmalte sintético | m2 | 760 | 17.500 | 13.300.000 | 19.250 | 14.630.000 | 18.500 | 14.060.000 | 18.500 | 14.060.000 | 20.555 | 15.621.800 | 21.850 | 16.606.000 | 23.000 | 17.480.000 | 18.360 | 13.953.600 |
| | 4- de Baranda metalica | m2 | 144 | 17.500 | 2.520.000 | 19.250 | 2.772.000 | 13.500 | 1.944.000 | 18.500 | 2.664.000 | 21.263 | 3.061.872 | 21.850 | 3.146.400 | 20.000 | 2.880.000 | 18.360 | 2.643.840 |
| | 5- de pasamano metalico | ml | 40 | 10.500 | 420.000 | 11.000 | 440.000 | 13.500 | 540.000 | 18.500 | 740.000 | 7.088 | 283.520 | 11.800 | 472.000 | 11.000 | 440.000 | 12.240 | 489.600 |
| 14 | Desague pluvial | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1- Rejillas de piso 40x40 | und | 6 | 350.000 | 2.100.000 | 165.000 | 990.000 | 180.000 | 1.080.000 | 195.000 | 1.170.000 | 414.947 | 2.489.682 | 205.300 | 1.231.800 | 180.000 | 1.080.000 | 122.400 | 734.400 |
| | 2- Rejillas de piso 50x50 | und | 8 | 450.000 | 3.600.000 | 185.625 | 1.485.000 | 220.000 | 1.760.000 | 250.000 | 2.000.000 | 453.606 | 3.628.848 | 245.800 | 1.966.400 | 220.000 | 1.760.000 | 153.000 | 1.224.000 |
| | 3- Rejillas de piso 60x60 | und | 8 | 550.000 | 4.400.000 | 206.250 | 1.650.000 | 260.000 | 2.080.000 | 285.000 | 2.280.000 | 492.267 | 3.938.136 | 275.300 | 2.202.400 | 260.000 | 2.080.000 | 183.600 | 1.468.800 |
| | 4- Bajadas de P.V.C. 200 mm | ml | 240 | 85.000 | 20.400.000 | 61.875 | 14.850.000 | 65.900 | 15.816.000 | 75.000 | 18.000.000 | 170.102 | 40.824.480 | 41.000 | 9.840.000 | 66.000 | 15.840.000 | 66.300 | 15.912.000 |
| | 5- Cañeria subterranea de 100ml | ml | 900 | 45.000 | 40.500.000 | 13.750 | 12.375.000 | 31.500 | 28.350.000 | 45.000 | 40.500.000 | 85.051 | 76.545.900 | 37.500 | 33.750.000 | 28.500 | 25.650.000 | 30.600 | 27.540.000 |
| | 6-Canaletas y bajadas | ml | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7-Bocas de salida | unid | 2 | 650.000 | 1.300.000 | 206.250 | 412.500 | 465.000 | 930.000 | 500.000 | 1.000.000 | 70.876 | 141.752 | 70.000 | 140.000 | 260.000 | 520.000 | 255.000 | 510.000 |

MUNICIPALIDAD DE ITA
Ingrat Martinez
J.T.O.C.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15 | Instalación eléctrica | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1-Acometida ANDE | unid | 1 | 3.500.000 | 3.500.000 | 7.562.500 | 7.562.500 | 2.650.000 | 2.650.000 | 2.500.000 | 2.500.000 | 1.284.000 | 1.284.000 | 1.950.000 | 1.950.000 | 12.000.000 | 12.000.000 | 5.304.000 | 5.304.000 |
| | 2-Transformador cap 100kva | unid | 1 | 65.000.000 | 65.000.000 | 24.062.500 | 24.062.500 | 32.800.000 | 32.800.000 | 6.500.000 | 6.500.000 | 50.504.000 | 50.504.000 | 27.000.000 | 27.000.000 | 33.200.000 | 33.200.000 | 27.540.000 | 27.540.000 |
| | 3-Cabina medidor | unid | 1 | 8.500.000 | 8.500.000 | 22.687.500 | 22.687.500 | 22.000.000 | 22.000.000 | 8.000.000 | 8.000.000 | 17.334.000 | 17.334.000 | 4.310.000 | 4.310.000 | 12.500.000 | 12.500.000 | 7.650.000 | 7.650.000 |
| | 3-Alimentacion 6mm | ml | 385 | 45.000 | 17.325.000 | 51.150 | 19.692.750 | 18.400 | 7.084.000 | 20.000 | 7.700.000 | 37.450 | 14.418.250 | 38.500 | 14.822.500 | 18.500 | 7.122.500 | 35.700 | 13.744.500 |
| | 4-tablero seccional | unid | 4 | 1.850.000 | 7.400.000 | 1.650.000 | 6.600.000 | 800.000 | 3.200.000 | 800.000 | 3.200.000 | 2.103.620 | 8.414.480 | 250.000 | 1.000.000 | 750.000 | 3.000.000 | 1.530.000 | 6.120.000 |
| | 5-Bocas | boc | 162 | 85.000 | 13.770.000 | 68.750 | 11.137.500 | 115.000 | 18.630.000 | 110.000 | 17.820.000 | 108.819 | 17.628.678 | 63.000 | 10.206.000 | 115.000 | 18.630.000 | 61.200 | 9.914.400 |
| | 6-Ventilador | unid | 36 | 450.000 | 16.200.000 | 412.500 | 14.850.000 | 380.000 | 13.680.000 | 350.000 | 12.600.000 | 478.097 | 17.211.492 | 185.000 | 6.660.000 | 295.000 | 10.620.000 | 306.000 | 11.016.000 |
| | 7-Artefactos de iluminación 2x40 | unid | 72 | 140.000 | 10.080.000 | 116.875 | 8.415.000 | 60.000 | 4.320.000 | 130.000 | 9.360.000 | 111.758 | 8.046.576 | 107.500 | 7.740.000 | 110.000 | 7.920.000 | 71.400 | 5.140.800 |
| | 8-Artefactos de iluminación 1x40 | unid | 52 | 95.000 | 4.940.000 | 61.875 | 3.217.500 | 40.000 | 2.080.000 | 80.000 | 4.160.000 | 76.227 | 3.963.804 | 65.300 | 3.395.600 | 90.000 | 4.680.000 | 45.900 | 2.386.800 |
| | 9-Instalacion TV | unid | 4 | 1.200.000 | 4.800.000 | 165.000 | 660.000 | 1.450.000 | 5.800.000 | 300.000 | 1.200.000 | 552.995 | 2.211.980 | 98.000 | 392.000 | 135.000 | 540.000 | 122.400 | 489.600 |
| | 10-Instalacion Audio | unid | 1 | 2.200.000 | 2.200.000 | 206.250 | 206.250 | 2.850.000 | 2.850.000 | 300.000 | 300.000 | 8.014.300 | 8.014.300 | 98.000 | 98.000 | 135.000 | 135.000 | 122.400 | 122.400 |
| | 11-Postes de iluminación Ho 9 20 con artefactos | unid | 24 | 4.850.000 | 116.400.000 | 2.337.500 | 56.100.000 | 1.450.000 | 34.800.000 | 1.900.000 | 45.600.000 | 2.140.000 | 51.360.000 | 1.890.000 | 45.360.000 | 1.900.000 | 45.600.000 | 2.040.000 | 48.960.000 |
| 16 | Vidrios | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1- Vidrios templado fijo de 8mm | m2 | 26 | 850.000 | 22.100.000 | 591.250 | 15.372.500 | 620.000 | 16.120.000 | 550.000 | 14.300.000 | 524.407 | 13.634.582 | 400.000 | 10.400.000 | 450.000 | 11.700.000 | 255.000 | 6.630.000 |
| 17 | Estacionamiento | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1- Jardineria; pasto siempre verde | m2 | 164,1 | 22.500 | 3.692.250 | 11.688 | 1.918.001 | 19.500 | 3.199.950 | 14.000 | 2.297.400 | 14.174 | 2.325.953 | 18.000 | 2.953.800 | 15.000 | 2.461.500 | 15.300 | 2.510.730 |
| | 2-Portico de acceso peatonal | un | 4 | 4.000.000 | 16.000.000 | 2.062.500 | 8.250.000 | 3.600.000 | 14.400.000 | 3.800.000 | 15.200.000 | 7.087.600 | 28.350.400 | 6.500.000 | 26.000.000 | 15.000.000 | 60.000.000 | 7.140.000 | 28.560.000 |
| | 3-Canteros de mamposteria | gl | 1 | 7.500.000 | 7.500.000 | 5.500.000 | 5.500.000 | 6.500.000 | 6.500.000 | 1.500.000 | 1.500.000 | 9.058.620 | 9.058.620 | 2.500.000 | 2.500.000 | 3.500.000 | 3.500.000 | 5.100.000 | 5.100.000 |
| | 4-Pintura de señalizacion | unid | 1 | 3.500.000 | 3.500.000 | 4.812.500 | 4.812.500 | 860.000 | 860.000 | 1.500.000 | 1.500.000 | 8.505.120 | 8.505.120 | 3.500.000 | 3.500.000 | 4.400.000 | 4.400.000 | 4.590.000 | 4.590.000 |
| | 5-Portico de acceso vehicular | unid | 2 | 12.500.000 | 25.000.000 | 3.437.500 | 6.875.000 | 3.600.000 | 7.200.000 | 3.800.000 | 7.600.000 | 14.175.200 | 28.350.400 | 9.500.000 | 19.000.000 | 20.000.000 | 40.000.000 | 5.100.000 | 10.200.000 |
| 18 | Obras varias - Inst. Especiales | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1-- Cicloraso de P.V.C. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2-Bocas de incendio | unid | 3 | 4.500.000 | 13.500.000 | 2.475.000 | 7.425.000 | 4.200.000 | 12.600.000 | 1.500.000 | 4.500.000 | 3.734.300 | 11.202.900 | 150.000 | 450.000 | 1.750.000 | 5.250.000 | 1.836.000 | 5.508.000 |
| | 3- Limpieza periódica y final de obra | Gl | 1 | 3.500.000 | 3.500.000 | 8.250.000 | 8.250.000 | 6.500.000 | 6.500.000 | 2.200.000 | 2.200.000 | 21.262.799 | 21.262.799 | 3.500.000 | 3.500.000 | 19.000.000 | 19.000.000 | 5.100.000 | 5.100.000 |
| | COSTO DE OBRA | | | | 3.673.822.750 | | 2.798.497.948 | | 2.494.650.050 | | 2.936.981.800 | | 3.524.518.738 | | 2.684.976.140 | | 2.499.992.302 | | 2.625.345.950 |

MUNICIPALIDAD DE ITA • Unidad Operativa de Contrataciones •

MUNICIPALIDAD DE ITA
Monserrat Martínez
ENCARGADA DE U.O.C.