

## MUNICIPALIDAD DE CÓRDOBA.

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

|        |                                           |
|--------|-------------------------------------------|
| OBRA : | "CENTRO DE DESARROLLO INFANTIL CÓRDOBA 1" |
|--------|-------------------------------------------|

## ESTRUCTURA DE COSTOS

| ITEM | DESIGNACION DE LAS TAREAS                                                                                                           | UD | CANTIDAD | \$/UNITARIO     | \$/TOTAL MATERIALES | \$/TOTAL M. O.  | \$/TOTAL EQUIPOS | \$/TOTAL ITEM   | % MATERIALES | % MANO DE OBRA | % EQUIPOS | % ITEM |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------------|---------------------|-----------------|------------------|-----------------|--------------|----------------|-----------|--------|
| 1    | ESTUDIOS PREVIOS Y DOCUMENTACIÓN DE OBRA                                                                                            |    |          |                 |                     |                 |                  |                 |              |                |           |        |
| 1,1  | Estudio de Suelos                                                                                                                   | Ud | 1,00     | \$ 148.995,22   | \$ 0,00             | \$ 74.497,61    | \$ 74.497,61     | \$ 148.995,22   | 0,00%        | 50,00%         | 50,00%    | 0,15%  |
| 1,2  | Cáculo y proyecto ejecutivo de la estructura (documentación de obra)                                                                | Ud | 1,00     | \$ 854.553,95   | \$ 85.455,39        | \$ 769.098,55   | \$ 0,00          | \$ 854.553,95   | 10,00%       | 90,00%         | 0,00%     | 0,88%  |
| 2    | TRABAJOS PRELIMINARES                                                                                                               |    |          |                 |                     |                 |                  |                 |              |                |           |        |
| 2,1  | Cartel de obra                                                                                                                      | Ud | 1,00     | \$ 604.102,85   | \$ 555.774,63       | \$ 24.164,11    | \$ 24.164,11     | \$ 604.102,85   | 92,00%       | 4,00%          | 4,00%     | 0,62%  |
| 2,2  | Obrador y sanitarios, iluminación, fuerza motriz, mantenimiento de cerco de obra                                                    | gl | 1,00     | \$ 1.131.800,83 | \$ 113.180,08       | \$ 995.984,73   | \$ 22.636,02     | \$ 1.131.800,83 | 10,00%       | 88,00%         | 2,00%     | 1,17%  |
| 2,3  | Protecciones a vecinos, vehículos y transeúntes (bandejas, defensas, etc.)                                                          | gl | 1,00     | \$ 263.521,80   | \$ 210.817,44       | \$ 47.433,92    | \$ 5.270,44      | \$ 263.521,80   | 80,00%       | 18,00%         | 2,00%     | 0,27%  |
| 3    | MOVIMIENTO DE SUELOS                                                                                                                |    |          |                 |                     |                 |                  |                 |              |                |           |        |
| 3,1  | Limpieza general, nivelación y replanteo                                                                                            | m2 | 400,00   | \$ 3.101,73     | \$ 198.510,45       | \$ 397.020,90   | \$ 645.158,96    | \$ 1.240.690,31 | 16,00%       | 32,00%         | 52,00%    | 1,28%  |
| 3,2  | Desmonte y excavación para platea de fundación y viga de fundación                                                                  | m3 | 95,00    | \$ 13.010,18    | \$ 0,00             | \$ 1.198.888,14 | \$ 37.079,01     | \$ 1.235.967,16 | 0,00%        | 97,00%         | 3,00%     | 1,28%  |
| 3,3  | Relleno con suelo seleccionado y compactado (2 capas de tosca de 15 cm c/u)                                                         | m3 | 50,25    | \$ 9.180,10     | \$ 73.808,02        | \$ 147.616,04   | \$ 239.876,06    | \$ 461.300,11   | 16,00%       | 32,00%         | 52,00%    | 0,48%  |
| 4    | HORMIGON                                                                                                                            |    |          |                 |                     |                 |                  |                 |              |                |           |        |
| 4,1  | Platea H° A° H30 (con doble malla) (incluye refuerzos)                                                                              | m3 | 22,00    | \$ 265.671,42   | \$ 2.454.803,95     | \$ 2.805.490,23 | \$ 584.477,13    | \$ 5.844.771,31 | 42,00%       | 48,00%         | 10,00%    | 6,04%  |
| 4,2  | Vigas de fundación (25x48)                                                                                                          | m3 | 4,00     | \$ 348.903,87   | \$ 586.158,49       | \$ 669.895,42   | \$ 139.561,55    | \$ 1.395.615,46 | 42,00%       | 48,00%         | 10,00%    | 1,44%  |
| 4,3  | Vigas de fundación (18x48)                                                                                                          | m3 | 2,90     | \$ 348.903,87   | \$ 424.964,91       | \$ 485.674,18   | \$ 101.182,12    | \$ 1.011.821,21 | 42,00%       | 48,00%         | 10,00%    | 1,04%  |
| 4,4  | Losa de Hormigon Armado (baños + ingreso)                                                                                           | m2 | 14,86    | \$ 31.246,93    | \$ 195.018,37       | \$ 222.878,14   | \$ 46.432,94     | \$ 464.329,45   | 42,00%       | 48,00%         | 10,00%    | 0,48%  |
| 4,5  | Vigas de Hormigon Armado sosten de losa baño (12x20)                                                                                | m3 | 0,30     | \$ 414.142,75   | \$ 52.181,99        | \$ 59.636,56    | \$ 12.424,28     | \$ 124.242,83   | 42,00%       | 48,00%         | 10,00%    | 0,13%  |
| 4,6  | Dintel de Hormigon Armado sobre muro de ladrillo visto                                                                              | m3 | 0,12     | \$ 414.142,75   | \$ 20.872,79        | \$ 23.854,62    | \$ 4.969,71      | \$ 49.697,13    | 42,00%       | 48,00%         | 10,00%    | 0,05%  |
| 4,7  | Antepecho de Hormigon Armado transcision entre mamposteria y tabique superior                                                       | m3 | 0,52     | \$ 414.142,75   | \$ 90.448,78        | \$ 103.370,03   | \$ 21.535,42     | \$ 215.354,23   | 42,00%       | 48,00%         | 10,00%    | 0,22%  |
| 4,8  | Dado de hormigon apoyo de paredes de ladrillo visto                                                                                 | m3 | 1,00     | \$ 262.955,82   | \$ 110.441,44       | \$ 126.218,79   | \$ 26.295,58     | \$ 262.955,82   | 42,00%       | 48,00%         | 10,00%    | 0,27%  |
| 5    | ESTRUCTURAS METALICAS                                                                                                               |    |          |                 |                     |                 |                  |                 |              |                |           |        |
| 5,1  | Columnas C - Tubo estructural metalico sección cuadrada 80x80mm - (incluye pintura sintetica antióxido y relleno de hormigón)       | m  | 70,40    | \$ 21.912,74    | \$ 755.901,80       | \$ 755.901,80   | \$ 30.853,13     | \$ 1.542.656,73 | 49,00%       | 49,00%         | 2,00%     | 1,59%  |
| 5,2  | Columnas CR - Tubo estructural secundario sección cuadrada 80x80mm - (incluye pintura sintética antióxido)                          | m  | 12,60    | \$ 21.912,74    | \$ 135.289,24       | \$ 135.289,24   | \$ 5.522,01      | \$ 276.100,50   | 49,00%       | 49,00%         | 2,00%     | 0,29%  |
| 5,3  | Cruces de San Andrés - cubierta                                                                                                     | m  | 35,00    | \$ 15.786,64    | \$ 270.740,81       | \$ 270.740,81   | \$ 11.050,65     | \$ 552.532,28   | 49,00%       | 49,00%         | 2,00%     | 0,57%  |
| 5,4  | Vigas de Cubierta - Tubo estructural metálico sección rectangular 160x80mm (incluye pintura sintética antóxido)                     | m  | 148,50   | \$ 46.297,81    | \$ 3.368.860,28     | \$ 3.368.860,28 | \$ 137.504,50    | \$ 6.875.225,06 | 49,00%       | 49,00%         | 2,00%     | 7,10%  |
| 5,5  | Vigas de Planta Baja - Tubo estructural secundario metálico sección cuadrada 80x80mm (incluye pintura sintética antióxido) (h=2.10) | m  | 24,50    | \$ 17.152,02    | \$ 205.910,03       | \$ 205.910,03   | \$ 8.404,49      | \$ 420.224,55   | 49,00%       | 49,00%         | 2,00%     | 0,43%  |
| 5,6  | Perfil UNP N°12 Apoyo de losa sobre mesadas.                                                                                        | m  | 6,70     | \$ 39.949,58    | \$ 131.154,48       | \$ 131.154,48   | \$ 5.353,24      | \$ 267.662,20   | 49,00%       | 49,00%         | 2,00%     | 0,28%  |
| 5,7  | Tubo estructural metalico sección rectangular 120x40mm - (incluye pintura sintética antióxido) borde de cubierta                    | m  | 17,10    | \$ 27.900,51    | \$ 233.778,34       | \$ 233.778,34   | \$ 9.541,97      | \$ 477.098,65   | 49,00%       | 49,00%         | 2,00%     | 0,49%  |
| 6    | ALBAÑILERIA                                                                                                                         |    |          |                 |                     |                 |                  |                 |              |                |           |        |
| 6,1  | MAMPOSTERIA                                                                                                                         |    |          |                 |                     |                 |                  |                 |              |                |           |        |

|       |                                                                                                                                                    |    |        |                  |                  |                 |               |                  |        |        |       |        |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|------------------|------------------|-----------------|---------------|------------------|--------|--------|-------|--------|
| 6,1,1 | ME1 muro compuesto LHC 12 portante (interior) ladrillo                                                                                             | m2 | 75,00  | \$ 76.914,59     | \$ 3.645.751,37  | \$ 2.065.156,63 | \$ 57.685,94  | \$ 5.768.593,93  | 63,20% | 35,80% | 1,00% | 5,96%  |
| 6,1,2 | ME2 muro ladrillo visto ambas caras                                                                                                                | m2 | 17,00  | \$ 45.512,61     | \$ 488.987,44    | \$ 276.989,72   | \$ 7.737,14   | \$ 773.714,31    | 63,20% | 35,80% | 1,00% | 0,80%  |
| 6,1,3 | Mi1 muro LHC 12x19x33 portante muros interiores                                                                                                    | m2 | 17,00  | \$ 21.420,35     | \$ 230.140,26    | \$ 130.364,26   | \$ 3.641,46   | \$ 364.145,99    | 63,20% | 35,80% | 1,00% | 0,38%  |
| 6,1,4 | ME3 Ladrillo 1/2 vista junta enrasada esp. 14 cm                                                                                                   | m2 | 2,00   | \$ 20.227,83     | \$ 25.567,97     | \$ 14.483,12    | \$ 404,56     | \$ 40.455,65     | 63,20% | 35,80% | 1,00% | 0,04%  |
| 6,2   | TABIQUES                                                                                                                                           |    |        |                  |                  |                 |               |                  |        |        |       |        |
| 6,2,1 | Tabique exterior: Placas de roca de yeso interior + Placa cementicia exterior (incluye perfilera, aislación térmica e hidrófuga)                   | m2 | 16,00  | \$ 43.031,20     | \$ 344.249,62    | \$ 337.364,62   | \$ 6.884,99   | \$ 688.499,23    | 50,00% | 49,00% | 1,00% | 0,71%  |
| 6,3   | AISLACIONES                                                                                                                                        |    |        |                  |                  |                 |               |                  |        |        |       |        |
| 6,3,1 | Aislación hidrófuga bajo platea Film polietileno 200 mic.                                                                                          | m2 | 146,00 | \$ 600,38        | \$ 8.765,57      | \$ 78.013,57    | \$ 876,56     | \$ 87.655,70     | 10,00% | 89,00% | 1,00% | 0,09%  |
| 6,3,2 | Carpeta Hidrofuga sobre contrapiso (aislacion horizontal)                                                                                          | m2 | 113,00 | \$ 6.959,14      | \$ 187.945,46    | \$ 590.573,40   | \$ 7.863,83   | \$ 786.382,70    | 23,90% | 75,10% | 1,00% | 0,81%  |
| 6,3,3 | Cajon Hidrofugo                                                                                                                                    | m2 | 19,00  | \$ 7.176,12      | \$ 40.903,86     | \$ 94.078,88    | \$ 1.363,46   | \$ 136.346,21    | 30,00% | 69,00% | 1,00% | 0,14%  |
| 6,3,4 | Revoque Hidrofugo en mamposterias (aislacion vertical)                                                                                             | m2 | 140,00 | \$ 2.599,48      | \$ 87.342,43     | \$ 272.945,10   | \$ 3.639,27   | \$ 363.926,80    | 24,00% | 75,00% | 1,00% | 0,38%  |
| 6,4   | REVOQUES                                                                                                                                           |    |        |                  |                  |                 |               |                  |        |        |       |        |
| 6,4,1 | Revoque Grueso Interior                                                                                                                            | m2 | 140,00 | \$ 2.691,51      | \$ 56.521,70     | \$ 316.521,50   | \$ 3.768,11   | \$ 376.811,31    | 15,00% | 84,00% | 1,00% | 0,39%  |
| 6,4,2 | Revoque Fino Interior                                                                                                                              | m2 | 140,00 | \$ 3.736,87      | \$ 78.474,30     | \$ 439.456,10   | \$ 5.231,62   | \$ 523.162,02    | 15,00% | 84,00% | 1,00% | 0,54%  |
| 6,4,3 | Revestimiento acrílico texturado TIPO TARQUINI o CALIDAD SUPERIOR p/exterior                                                                       | m2 | 19,00  | \$ 7.897,11      | \$ 87.026,16     | \$ 60.018,04    | \$ 3.000,90   | \$ 150.045,10    | 58,00% | 40,00% | 2,00% | 0,15%  |
| 6,5   | CONTRAPISOS Y CARPETAS                                                                                                                             |    |        |                  |                  |                 |               |                  |        |        |       |        |
| 6,5,1 | Contrapiso H°P° - Patios esp. 12 cm                                                                                                                | m2 | 134,00 | \$ 8.758,59      | \$ 809.818,87    | \$ 352.095,16   | \$ 11.736,51  | \$ 1.173.650,54  | 69,00% | 30,00% | 1,00% | 1,21%  |
| 6,5,2 | Contrapiso H°P° - sobre platea esp. 8 cm                                                                                                           | m2 | 113,00 | \$ 5.120,79      | \$ 399.267,61    | \$ 173.594,61   | \$ 5.786,49   | \$ 578.648,72    | 69,00% | 30,00% | 1,00% | 0,60%  |
| 6,5,3 | Carpeta niveladora de concreto                                                                                                                     | m2 | 204,00 | \$ 6.124,18      | \$ 298.590,45    | \$ 938.248,64   | \$ 12.493,32  | \$ 1.249.332,41  | 23,90% | 75,10% | 1,00% | 1,29%  |
| 6,5,4 | Banquina para bajo mesada y en recinto bombas y cilindros de gas esp.10cm                                                                          | m2 | 9,00   | \$ 5.922,14      | \$ 7.994,89      | \$ 44.771,41    | \$ 532,99     | \$ 53.299,30     | 15,00% | 84,00% | 1,00% | 0,06%  |
| 6,5,5 | Banquina de apoyo tanque de reserva                                                                                                                | m2 | 3,00   | \$ 5.922,14      | \$ 2.664,96      | \$ 14.923,80    | \$ 177,66     | \$ 17.766,43     | 15,00% | 84,00% | 1,00% | 0,02%  |
| 6,6   | REVESTIMIENTOS                                                                                                                                     |    |        |                  |                  |                 |               |                  |        |        |       |        |
| 6,6,1 | Cerámica blanca 20 x 20 c/junta tomada (incluye adhesivo y pastina)                                                                                | m2 | 44,00  | \$ 9.467,57      | \$ 156.214,89    | \$ 256.192,42   | \$ 4.165,73   | \$ 416.573,03    | 37,50% | 61,50% | 1,00% | 0,43%  |
| 7     | CUBIERTA                                                                                                                                           |    |        |                  |                  |                 |               |                  |        |        |       |        |
| 7,1   | CUBIERTA INCLINADA                                                                                                                                 |    |        |                  |                  |                 |               |                  |        |        |       |        |
| 7,1,1 | Cubierta integral de chapa sinusoidal prepintada c/ estructura de madera - Incluye Aislación Térmica e Hidrófuga y placas OSB con pintura ignífuga | m2 | 139,00 | \$ 30.037,83     | \$ 1.670.103,23  | \$ 2.296.391,94 | \$ 208.762,90 | \$ 4.175.258,07  | 40,00% | 55,00% | 5,00% | 4,31%  |
| 7,2   | ZINGUERIA                                                                                                                                          |    |        |                  |                  |                 |               |                  |        |        |       |        |
| 7,2,1 | Zinguerías cierre con tabiques y carpinterías                                                                                                      | m  | 22,00  | \$ 15.370,33     | \$ 229.940,16    | \$ 101.444,19   | \$ 6.762,95   | \$ 338.147,29    | 68,00% | 30,00% | 2,00% | 0,35%  |
| 7,2,2 | Zinguerías de borde cubierta encuentro con muro                                                                                                    | m  | 11,00  | \$ 8.259,07      | \$ 61.777,82     | \$ 27.254,92    | \$ 1.816,99   | \$ 90.849,74     | 68,00% | 30,00% | 2,00% | 0,09%  |
| 8     | PISOS Y ZOCALOS                                                                                                                                    |    |        |                  |                  |                 |               |                  |        |        |       |        |
| 8,1   | Mosaico granítico 30x30 - Interiores                                                                                                               | m2 | 90,00  | \$ 20.239,17     | \$ 1.202.206,88  | \$ 601.103,44   | \$ 18.215,26  | \$ 1.821.525,58  | 66,00% | 33,00% | 1,00% | 1,88%  |
| 8,2   | Cemento Alisado rodillado (sector recinto gas, termotanque y bombas)                                                                               | m2 | 9,00   | \$ 7.821,50      | \$ 50.683,35     | \$ 16.190,52    | \$ 3.519,68   | \$ 70.393,54     | 72,00% | 23,00% | 5,00% | 0,07%  |
| 8,3   | Baldosa de hormigon 40x40                                                                                                                          | m2 | 134,00 | \$ 19.320,23     | \$ 1.734.570,04  | \$ 828.451,36   | \$ 25.889,11  | \$ 2.588.910,50  | 67,00% | 32,00% | 1,00% | 2,67%  |
| 8,4   | Zócalos Sanitarios Graníticos 10x30 - Sanitarios y Cocina                                                                                          | m2 | 52,00  | \$ 2.698,93      | \$ 77.189,33     | \$ 61.751,46    | \$ 1.403,44   | \$ 140.344,23    | 55,00% | 44,00% | 1,00% | 0,14%  |
| 9     | CIELORRASO                                                                                                                                         |    |        |                  |                  |                 |               |                  |        |        |       |        |
| 9,1   | Cielorraso aplicado a la cal - Sanitarios                                                                                                          | m2 | 7,00   | \$ 4.744,73      | \$ 6.642,62      | \$ 26.238,34    | \$ 332,13     | \$ 33.213,09     | 20,00% | 79,00% | 1,00% | 0,03%  |
| 9,2   | Cielorraso Placa de roca de yeso                                                                                                                   | m2 | 3,00   | \$ 8.851,27      | \$ 12.214,75     | \$ 14.073,52    | \$ 265,54     | \$ 26.553,81     | 46,00% | 53,00% | 1,00% | 0,03%  |
| 9,3   | Terminación en Hormigón visto                                                                                                                      | m2 | 2,40   | \$ 1.991,93      | \$ 2.868,37      | \$ 1.816,64     | \$ 95,61      | \$ 4.780,62      | 60,00% | 38,00% | 2,00% | 0,00%  |
| 10    | PINTURA                                                                                                                                            |    |        |                  |                  |                 |               |                  |        |        |       |        |
| 10,1  | Latex acrílico para interiores color blanco                                                                                                        | m2 | 90,00  | \$ 4.476,81      | \$ 245.776,80    | \$ 153.106,86   | \$ 4.029,13   | \$ 402.912,79    | 61,00% | 38,00% | 1,00% | 0,42%  |
| 10,2  | Latex acrílico para interiores color                                                                                                               | m2 | 18,00  | \$ 4.526,30      | \$ 49.698,80     | \$ 30.959,91    | \$ 814,73     | \$ 81.473,44     | 61,00% | 38,00% | 1,00% | 0,08%  |
| 10,3  | Proteccion para Ladrillo Visto, recubrimiento Acrilico Tipo Ladrík de Plavicon                                                                     | m2 | 109,00 | \$ 2.690,57      | \$ 228.752,41    | \$ 58.654,46    | \$ 5.865,45   | \$ 293.272,32    | 78,00% | 20,00% | 2,00% | 0,30%  |
| 11    | CARPINTERIAS                                                                                                                                       |    |        |                  |                  |                 |               |                  |        |        |       |        |
| 11,1  | Carpinterías s/planilla                                                                                                                            | gl | 1,00   | \$ 12.129.383,25 | \$ 10.431.269,60 | \$ 1.576.819,82 | \$ 121.293,83 | \$ 12.129.383,25 | 86,00% | 13,00% | 1,00% | 12,53% |
| 12    | HERRERIA                                                                                                                                           |    |        |                  |                  |                 |               |                  |        |        |       |        |
| 12,1  | Mensulas sosten equipos aire acondicionado (unidades exteriores e interiores)                                                                      | Ud | 6,00   | \$ 12.242,05     | \$ 35.991,64     | \$ 35.991,64    | \$ 1.469,05   | \$ 73.452,33     | 49,00% | 49,00% | 2,00% | 0,08%  |
| 12,2  | Plataforma sosten equipo A°A° en acceso                                                                                                            | Ud | 1,00   | \$ 139.260,83    | \$ 68.237,81     | \$ 68.237,81    | \$ 2.785,22   | \$ 139.260,83    | 49,00% | 49,00% | 2,00% | 0,14%  |
| 12,3  | Conducto ventilacion baños caño galvanizado diam 22cm (un codo y sombrerete)                                                                       | m  | 3,50   | \$ 22.099,18     | \$ 37.900,09     | \$ 37.900,09    | \$ 1.546,94   | \$ 77.347,12     | 49,00% | 49,00% | 2,00% | 0,08%  |

|        |                                                                                                                                                |    |       |                 |                 |                 |              |                 |        |        |       |       |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|-----------------|--------|--------|-------|-------|
| 12,4   | Conducto ventilacion cocina caño galvanizado diam 22cm (un codo y sombrerete)                                                                  | m  | 3,00  | \$ 22.099,18    | \$ 32.485,79    | \$ 32.485,79    | \$ 1.325,95  | \$ 66.297,53    | 49,00% | 49,00% | 2,00% | 0,07% |
| 13     | INSTALACIONES ELECTRICAS                                                                                                                       |    |       |                 |                 |                 |              |                 |        |        |       |       |
| 13,1   | CONEXIÓN A RED                                                                                                                                 |    |       |                 |                 |                 |              |                 |        |        |       |       |
| 13,1,1 | Pilar eléctrico c/toma                                                                                                                         | Ud | 1,00  | \$ 330.442,79   | \$ 261.049,80   | \$ 66.088,56    | \$ 3.304,43  | \$ 330.442,79   | 79,00% | 20,00% | 1,00% | 0,34% |
| 13,1,2 | Tendido de alimentación desde pilar a Tablero General                                                                                          | Ud | 1,00  | \$ 89.830,95    | \$ 66.474,91    | \$ 22.457,74    | \$ 898,31    | \$ 89.830,95    | 74,00% | 25,00% | 1,00% | 0,09% |
| 13,1,3 | Puesta a tierra certificada                                                                                                                    | Ud | 1,00  | \$ 379.885,79   | \$ 281.115,48   | \$ 94.971,45    | \$ 3.798,86  | \$ 379.885,79   | 74,00% | 25,00% | 1,00% | 0,39% |
| 13,2   | TABLEROS                                                                                                                                       |    |       |                 |                 |                 |              |                 |        |        |       |       |
| 13,2,1 | Tablero General y Seccional (Baja tension, Aire Acondicionado, Bombas y Corrientes débiles)                                                    | Ud | 1,00  | \$ 367.995,34   | \$ 287.036,37   | \$ 73.599,07    | \$ 7.359,91  | \$ 367.995,34   | 78,00% | 20,00% | 2,00% | 0,38% |
| 13,3   | PORTACABLES                                                                                                                                    |    |       |                 |                 |                 |              |                 |        |        |       |       |
| 13,3,1 | Bandeja portacable de chapa perforada c/ tapa 20cm                                                                                             | m  | 12,10 | \$ 12.648,18    | \$ 90.295,33    | \$ 61.217,17    | \$ 1.530,43  | \$ 153.042,93   | 59,00% | 40,00% | 1,00% | 0,16% |
| 13,4   | ILUMINACION Y TOMACORRIENTES                                                                                                                   |    |       |                 |                 |                 |              |                 |        |        |       |       |
| 13,4,1 | Bocas de iluminación                                                                                                                           | Ud | 39,00 | \$ 26.449,20    | \$ 608.596,09   | \$ 412.607,52   | \$ 10.315,19 | \$ 1.031.518,80 | 59,00% | 40,00% | 1,00% | 1,07% |
| 13,4,2 | Bocas de tomacorrientes simples                                                                                                                | Ud | 4,00  | \$ 24.267,89    | \$ 57.272,22    | \$ 38.828,63    | \$ 970,72    | \$ 97.071,57    | 59,00% | 40,00% | 1,00% | 0,10% |
| 13,4,3 | Bocas de tomacorrientes dobles                                                                                                                 | Ud | 14,00 | \$ 24.267,89    | \$ 200.452,78   | \$ 135.900,19   | \$ 3.397,50  | \$ 339.750,48   | 59,00% | 40,00% | 1,00% | 0,35% |
| 13,4,4 | Bocas de tomacorrientes especiales (Splits, Bombas, Campana de extracción)                                                                     | Ud | 7,00  | \$ 24.267,89    | \$ 100.226,39   | \$ 67.950,10    | \$ 1.698,75  | \$ 169.875,24   | 59,00% | 40,00% | 1,00% | 0,18% |
| 13,5   | LUMINARIAS                                                                                                                                     |    |       |                 |                 |                 |              |                 |        |        |       |       |
| 13,5,1 | Artefacto 1: Plafon estanco de policarbonato para tubos led tipo LUMENAC, modelo MAREA o calidad superior 95x1270x94mm 20W (AP1)               | Ud | 13,00 | \$ 31.283,40    | \$ 345.681,53   | \$ 61.002,62    | \$ 0,00      | \$ 406.684,15   | 85,00% | 15,00% | 0,00% | 0,42% |
| 13,5,2 | Artefacto 2: Luminaria led de aplicar, cuerpo de chapa, difusor tipo LUMENAC, modelo POLO-P o calidad superior 165x165x35mm 12w (AP2)          | Ud | 3,00  | \$ 17.657,40    | \$ 45.026,38    | \$ 7.945,83     | \$ 0,00      | \$ 52.972,21    | 85,00% | 15,00% | 0,00% | 0,05% |
| 13,5,3 | Artefacto 3: Plafón de aplicar, marco de aluminio inyectado, LUMENAC modelo PLASMA PAL 149 o calidad superior, diám. 300 mm, 24 w (AP3)        | Ud | 2,00  | \$ 22.852,90    | \$ 38.849,94    | \$ 6.855,87     | \$ 0,00      | \$ 45.705,81    | 85,00% | 15,00% | 0,00% | 0,05% |
| 13,5,4 | Aplique 4: Luminaria led de aplicar, cuerpo oval tipo LUMENAC, modelo OVAL o calidad superior 271x146x67mm 20w                                 | Ud | 11,00 | \$ 17.936,01    | \$ 167.701,65   | \$ 29.594,41    | \$ 0,00      | \$ 197.296,06   | 85,00% | 15,00% | 0,00% | 0,20% |
| 13,5,5 | Artefacto 5: Led Indicador de SALIDA                                                                                                           | Ud | 1,00  | \$ 23.852,52    | \$ 19.559,07    | \$ 4.293,45     | \$ 0,00      | \$ 23.852,52    | 82,00% | 18,00% | 0,00% | 0,02% |
| 13,5,6 | Artefacto 6: Led emergencia                                                                                                                    | Ud | 4,00  | \$ 26.382,80    | \$ 70.705,92    | \$ 34.825,30    | \$ 0,00      | \$ 105.531,22   | 67,00% | 33,00% | 0,00% | 0,11% |
| 13,5,7 | Artefacto 7: Aplique b/mesada, difusor acrílico satinado, led e interruptor incorporados, LUCCIOLA Modelo BAR 900 mm 15 w (AP7)                | Ud | 10,00 | \$ 19.801,87    | \$ 168.315,91   | \$ 29.702,81    | \$ 0,00      | \$ 198.018,72   | 85,00% | 15,00% | 0,00% | 0,20% |
| 13,6   | CORRIENTES DEBILES                                                                                                                             |    |       |                 |                 |                 |              |                 |        |        |       |       |
| 13,6,1 | Boca TV/Internet - Tel.                                                                                                                        | Ud | 2,00  | \$ 18.647,88    | \$ 22.004,50    | \$ 14.918,31    | \$ 372,96    | \$ 37.295,77    | 59,00% | 40,00% | 1,00% | 0,04% |
| 13,7   | DETECCION DE INCENDIO                                                                                                                          |    |       |                 |                 |                 |              |                 |        |        |       |       |
| 13,7,1 | Central de incendio                                                                                                                            | Ud | 1,00  | \$ 810.329,83   | \$ 648.263,86   | \$ 153.962,67   | \$ 8.103,30  | \$ 810.329,83   | 80,00% | 19,00% | 1,00% | 0,84% |
| 13,7,2 | Detector de humo c/ Base                                                                                                                       | Ud | 4,00  | \$ 24.460,50    | \$ 78.273,61    | \$ 18.589,98    | \$ 978,42    | \$ 97.842,01    | 80,00% | 19,00% | 1,00% | 0,10% |
| 13,7,3 | Pulsador de alarma                                                                                                                             | Ud | 1,00  | \$ 49.195,89    | \$ 39.356,71    | \$ 9.347,22     | \$ 491,96    | \$ 49.195,89    | 80,00% | 19,00% | 1,00% | 0,05% |
| 13,7,4 | Sirena con estrobo                                                                                                                             | Ud | 1,00  | \$ 53.858,32    | \$ 43.086,65    | \$ 10.233,08    | \$ 538,58    | \$ 53.858,32    | 80,00% | 19,00% | 1,00% | 0,06% |
| 13,7,5 | Detector de gas                                                                                                                                | Ud | 1,00  | \$ 56.350,43    | \$ 45.080,34    | \$ 10.706,58    | \$ 563,50    | \$ 56.350,43    | 80,00% | 19,00% | 1,00% | 0,06% |
| 13,8   | SEGURIDAD                                                                                                                                      |    |       |                 |                 |                 |              |                 |        |        |       |       |
| 13,8,1 | Portero electrico                                                                                                                              | Ud | 1,00  | \$ 92.422,05    | \$ 73.937,64    | \$ 17.560,19    | \$ 924,22    | \$ 92.422,05    | 80,00% | 19,00% | 1,00% | 0,10% |
| 13,9   | EQUIPOS                                                                                                                                        |    |       |                 |                 |                 |              |                 |        |        |       |       |
| 13,9,1 | Provision e instalacion de un termotanque electrico de 120 lts marca Rheem o similar alta recuperacion                                         | Ud | 1,00  | \$ 280.505,55   | \$ 224.404,44   | \$ 53.296,05    | \$ 2.805,06  | \$ 280.505,55   | 80,00% | 19,00% | 1,00% | 0,29% |
| 14     | INSTALACIONES SANITARIAS                                                                                                                       |    |       |                 |                 |                 |              |                 |        |        |       |       |
| 14,1   | CONEXIONES Y TENDIDOS                                                                                                                          |    |       |                 |                 |                 |              |                 |        |        |       |       |
| 14.1.1 | Perforación bomba y tendido de alimentación a Tanque de reserva para provisión de agua                                                         | Ud | 1,00  | \$ 2.567.470,46 | \$ 1.925.602,85 | \$ 616.192,91   | \$ 25.674,70 | \$ 2.567.470,46 | 75,00% | 24,00% | 1,00% | 2,65% |
| 14.1.2 | Cámara interceptora de grasas                                                                                                                  | Ud | 1,00  | \$ 161.645,57   | \$ 121.234,18   | \$ 38.794,94    | \$ 1.616,46  | \$ 161.645,57   | 75,00% | 24,00% | 1,00% | 0,17% |
| 14.1.3 | Cámara séptica (capacidad 7.500 lts)                                                                                                           | Ud | 1,00  | \$ 2.351.999,71 | \$ 1.763.999,78 | \$ 564.479,93   | \$ 23.520,00 | \$ 2.351.999,71 | 75,00% | 24,00% | 1,00% | 2,43% |
| 14.1.4 | Pozo absorbente (dist. Mín: 30 m de prov. agua p/consumo. Dim. Estim. Mín.: ancho de boca 1-1,5 m / Prof entre 5-7 m / Volumen: doble Cám Sép. | Ud | 1,00  | \$ 2.118.945,30 | \$ 1.589.208,97 | \$ 508.546,87   | \$ 21.189,45 | \$ 2.118.945,30 | 75,00% | 24,00% | 1,00% | 2,19% |
| 14.1.5 | Tanque de reserva tricapa (Flat) de 1000 lts                                                                                                   | Ud | 1,00  | \$ 239.272,35   | \$ 179.454,26   | \$ 57.425,36    | \$ 2.392,72  | \$ 239.272,35   | 75,00% | 24,00% | 1,00% | 0,25% |
| 14.1.6 | Bombas presurizadoras                                                                                                                          | Ud | 2,00  | \$ 2.762.333,41 | \$ 4.143.500,12 | \$ 1.325.920,04 | \$ 55.246,67 | \$ 5.524.666,83 | 75,00% | 24,00% | 1,00% | 5,70% |
| 14.1.7 | Agua fría - Tendidos completos                                                                                                                 | gl | 1,00  | \$ 215.168,31   | \$ 161.376,23   | \$ 51.640,39    | \$ 2.151,68  | \$ 215.168,31   | 75,00% | 24,00% | 1,00% | 0,22% |
| 14.1.8 | Agua Caliente - Tendidos completos                                                                                                             | gl | 1,00  | \$ 153.420,43   | \$ 115.065,32   | \$ 36.820,90    | \$ 1.534,20  | \$ 153.420,43   | 75,00% | 24,00% | 1,00% | 0,16% |
| 14.1.9 | Desagues cloacales - Tendidos completos                                                                                                        | gl | 1,00  | \$ 1.041.309,28 | \$ 780.981,96   | \$ 249.914,23   | \$ 10.413,09 | \$ 1.041.309,28 | 75,00% | 24,00% | 1,00% | 1,08% |



|             |                                                                                                                         |    |       |                 |                 |               |              |                 |        |        |       |       |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-----------------|-----------------|---------------|--------------|-----------------|--------|--------|-------|-------|
| 14.1.10     | Desagues pluviales - Tendidos completos                                                                                 | gl | 1,00  | \$ 1.068.450,82 | \$ 801.338,12   | \$ 256.428,20 | \$ 10.684,51 | \$ 1.068.450,82 | 75,00% | 24,00% | 1,00% | 1,10% |
| <b>14,2</b> | <b>ARTEFACTOS</b>                                                                                                       |    |       |                 |                 |               |              |                 |        |        |       |       |
| 14.2,1      | Inodoro infantil con mochila, asiento y tapa                                                                            | Ud | 1,00  | \$ 129.372,50   | \$ 113.847,80   | \$ 14.230,98  | \$ 1.293,73  | \$ 129.372,50   | 88,00% | 11,00% | 1,00% | 0,13% |
| 14.2,2      | Inodoro para discapacitados con asiento y depósito                                                                      | Ud | 1,00  | \$ 311.902,95   | \$ 290.069,74   | \$ 18.714,18  | \$ 3.119,03  | \$ 311.902,95   | 93,00% | 6,00%  | 1,00% | 0,32% |
| 14.2,3      | Lavatorio colegial . P /niños                                                                                           | Ud | 1,00  | \$ 57.686,13    | \$ 50.763,79    | \$ 6.345,47   | \$ 576,86    | \$ 57.686,13    | 88,00% | 11,00% | 1,00% | 0,06% |
| 14.2,4      | Lavatorio para discapacitados                                                                                           | Ud | 1,00  | \$ 239.087,96   | \$ 219.960,92   | \$ 16.736,16  | \$ 2.390,88  | \$ 239.087,96   | 92,00% | 7,00%  | 1,00% | 0,25% |
| 14.2,5      | Pileta doble Acero inox. - cocina                                                                                       | Ud | 1,00  | \$ 40.614,16    | \$ 32.491,33    | \$ 7.716,69   | \$ 406,14    | \$ 40.614,16    | 80,00% | 19,00% | 1,00% | 0,04% |
| 14.2,6      | Piletón Acero inox. - p/niños                                                                                           | Ud | 1,00  | \$ 652.560,22   | \$ 522.048,18   | \$ 123.986,44 | \$ 6.525,60  | \$ 652.560,22   | 80,00% | 19,00% | 1,00% | 0,67% |
| <b>14,3</b> | <b>GRIFERIAS</b>                                                                                                        |    |       |                 |                 |               |              |                 |        |        |       |       |
| 14.3.1      | Grifería mezcladora monocomando para Lavatorio infantil                                                                 | Ud | 5,00  | \$ 59.965,68    | \$ 260.850,70   | \$ 38.977,69  | \$ 0,00      | \$ 299.828,39   | 87,00% | 13,00% | 0,00% | 0,31% |
| 14.3.2      | Grifería mezcladora monocomando para Lavatorio discapacitados                                                           | Ud | 1,00  | \$ 59.965,68    | \$ 56.967,39    | \$ 2.998,28   | \$ 0,00      | \$ 59.965,68    | 95,00% | 5,00%  | 0,00% | 0,06% |
| 14.3.3      | Grifería mezcladora monocomando para pileta Cocina                                                                      | Ud | 1,00  | \$ 71.571,33    | \$ 62.267,06    | \$ 9.304,27   | \$ 0,00      | \$ 71.571,33    | 87,00% | 13,00% | 0,00% | 0,07% |
| 14.3.4      | Grifería mezcladora monocomando para Piletón                                                                            | Ud | 1,00  | \$ 67.695,17    | \$ 58.894,80    | \$ 8.800,37   | \$ 0,00      | \$ 67.695,17    | 87,00% | 13,00% | 0,00% | 0,07% |
| <b>14,4</b> | <b>ACCESORIOS</b>                                                                                                       |    |       |                 |                 |               |              |                 |        |        |       |       |
| 14.4.1      | Barral rebatible c/ portarrollo 0,80m                                                                                   | Ud | 1,00  | \$ 228.659,58   | \$ 219.513,20   | \$ 9.146,38   | \$ 0,00      | \$ 228.659,58   | 96,00% | 4,00%  | 0,00% | 0,24% |
| 14.4.2      | Barral rebatible 0,80m                                                                                                  | Ud | 1,00  | \$ 12.804,47    | \$ 12.292,29    | \$ 512,18     | \$ 0,00      | \$ 12.804,47    | 96,00% | 4,00%  | 0,00% | 0,01% |
| 14.4.3      | Barral rebatible 0,60m                                                                                                  | Ud | 1,00  | \$ 15.896,86    | \$ 15.260,99    | \$ 635,87     | \$ 0,00      | \$ 15.896,86    | 96,00% | 4,00%  | 0,00% | 0,02% |
| 14.4.4      | Percha                                                                                                                  | Ud | 2,00  | \$ 8.268,71     | \$ 15.710,54    | \$ 826,87     | \$ 0,00      | \$ 16.537,41    | 95,00% | 5,00%  | 0,00% | 0,02% |
| 14.4.5      | Portarrollo de papel higiénico                                                                                          | Ud | 2,00  | \$ 11.926,36    | \$ 22.660,09    | \$ 1.192,64   | \$ 0,00      | \$ 23.852,73    | 95,00% | 5,00%  | 0,00% | 0,02% |
| <b>14,5</b> | <b>ESPEJOS</b>                                                                                                          |    |       |                 |                 |               |              |                 |        |        |       |       |
| 14.5.1      | Espejos s/mesada esp. 6mm c/bordes biselados                                                                            | m² | 3,60  | \$ 45.362,07    | \$ 143.707,04   | \$ 17.963,38  | \$ 1.633,03  | \$ 163.303,46   | 88,00% | 11,00% | 1,00% | 0,17% |
| 14.5.2      | Espejo basculante de 60x80cm en Sanitario accesible                                                                     | Ud | 1,00  | \$ 272.589,14   | \$ 239.878,44   | \$ 29.984,81  | \$ 2.725,89  | \$ 272.589,14   | 88,00% | 11,00% | 1,00% | 0,28% |
| <b>15</b>   | <b>INSTALACIONES DE GAS</b>                                                                                             |    |       |                 |                 |               |              |                 |        |        |       |       |
| 15.1        | Conexión a cilindros de gas envasado y tendido de cañerías para alimentación de Cocina.                                 | gl | 1,00  | \$ 157.668,20   | \$ 80.410,78    | \$ 72.527,37  | \$ 4.730,05  | \$ 157.668,20   | 51,00% | 46,00% | 3,00% | 0,16% |
| 15.2        | Campana de extraccion de aire en cocina                                                                                 | Ud | 1,00  | \$ 397.786,69   | \$ 350.052,28   | \$ 39.778,67  | \$ 7.955,73  | \$ 397.786,69   | 88,00% | 10,00% | 2,00% | 0,41% |
| 15.3        | Cocina industrial modelo "CC-1300" DE 33.200 Kcal/h de ngenieria Gastronomica o de similares características y calidad. | Ud | 1,00  | \$ 771.647,18   | \$ 679.049,52   | \$ 77.164,72  | \$ 15.432,94 | \$ 771.647,18   | 88,00% | 10,00% | 2,00% | 0,80% |
| <b>16</b>   | <b>INSTALACIONES CONTRA INCENDIO</b>                                                                                    |    |       |                 |                 |               |              |                 |        |        |       |       |
| 16.1        | Extintor ABC 5kg                                                                                                        | Ud | 2,00  | \$ 32.857,24    | \$ 62.428,75    | \$ 3.285,72   | \$ 0,00      | \$ 65.714,48    | 95,00% | 5,00%  | 0,00% | 0,07% |
| 16.2        | Extintor CO2 5kg                                                                                                        | Ud | 1,00  | \$ 86.118,24    | \$ 81.812,32    | \$ 4.305,91   | \$ 0,00      | \$ 86.118,24    | 95,00% | 5,00%  | 0,00% | 0,09% |
| <b>17</b>   | <b>INSTALACIONES TERMOMECHANICAS</b>                                                                                    |    |       |                 |                 |               |              |                 |        |        |       |       |
| 17.1        | Split frío / Calor 6400w inverter                                                                                       | Ud | 3,00  | \$ 636.121,06   | \$ 1.717.526,86 | \$ 152.669,05 | \$ 38.167,26 | \$ 1.908.363,18 | 90,00% | 8,00%  | 2,00% | 1,97% |
| 17.2        | Tendido de desagues para quipos de AA                                                                                   | m  | 10,35 | \$ 5.065,31     | \$ 30.931,31    | \$ 20.970,38  | \$ 524,26    | \$ 52.425,95    | 59,00% | 40,00% | 1,00% | 0,05% |
| 17.3        | Extractor para ventilacion forzada de aire en locales sanitarios                                                        | Ud | 2,00  | \$ 125.747,57   | \$ 221.315,72   | \$ 25.149,51  | \$ 5.029,90  | \$ 251.495,14   | 88,00% | 10,00% | 2,00% | 0,26% |
| <b>18</b>   | <b>MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO</b>                                                                                        |    |       |                 |                 |               |              |                 |        |        |       |       |
| <b>18.1</b> | <b>MESADAS</b>                                                                                                          |    |       |                 |                 |               |              |                 |        |        |       |       |
| 18.1.1      | Mesadas de granito gris mara de 60cm s/ muebles - Cocina y salon                                                        | m² | 7,00  | \$ 125.741,37   | \$ 686.547,90   | \$ 167.236,03 | \$ 26.405,69 | \$ 880.189,61   | 78,00% | 19,00% | 3,00% | 0,91% |
| 18.1.2      | Zocalo de granito gris mara h= 20 cm                                                                                    | m  | 12,00 | \$ 25.148,27    | \$ 235.387,85   | \$ 57.338,07  | \$ 9.053,38  | \$ 301.779,30   | 78,00% | 19,00% | 3,00% | 0,31% |
| 18.1.3      | Zocalo de granito gris mara h= 50 cm                                                                                    | m  | 2,00  | \$ 62.870,69    | \$ 98.078,27    | \$ 23.890,86  | \$ 3.772,24  | \$ 125.741,37   | 78,00% | 19,00% | 3,00% | 0,13% |
| <b>18.2</b> | <b>AMOBLAMIENTO FIJO</b>                                                                                                |    |       |                 |                 |               |              |                 |        |        |       |       |
| 18.2.1      | Mueble bajo mesada en melamina blanca MDF 18mm - Cocina y salas                                                         | m  | 6,92  | \$ 54.997,29    | \$ 304.465,00   | \$ 57.087,19  | \$ 19.029,06 | \$ 380.581,25   | 80,00% | 15,00% | 5,00% | 0,39% |
| 18.2.2      | Mueble Alacenas en melamina mdf 18mm - Cocina                                                                           | m  | 3,02  | \$ 40.826,42    | \$ 98.636,62    | \$ 18.494,37  | \$ 6.164,79  | \$ 123.295,78   | 80,00% | 15,00% | 5,00% | 0,13% |
| 18.2.3      | Estanterías en OSB 30 cm ancho, pintadas con pintura ignífuga (amurado a la pared)                                      | m  | 3,60  | \$ 21.305,39    | \$ 61.359,52    | \$ 11.504,91  | \$ 3.834,97  | \$ 76.699,40    | 80,00% | 15,00% | 5,00% | 0,08% |
| 18.2.4      | Placard puertas y marcos de madera 2,90x2,60 4 hojas de abrir                                                           | Ud | 1,00  | \$ 199.869,84   | \$ 159.895,87   | \$ 29.980,48  | \$ 9.993,49  | \$ 199.869,84   | 80,00% | 15,00% | 5,00% | 0,21% |
| <b>19</b>   | <b>MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO MOVIL</b>                                                                                  |    |       |                 |                 |               |              |                 |        |        |       |       |
| <b>19.1</b> | <b>EQUIPAMIENTO COCINA</b>                                                                                              |    |       |                 |                 |               |              |                 |        |        |       |       |
| 19.1.1      | Heladera                                                                                                                | Ud | 1,00  | \$ 334.225,20   | \$ 327.540,70   | \$ 3.342,25   | \$ 3.342,25  | \$ 334.225,20   | 98,00% | 1,00%  | 1,00% | 0,35% |
| 19.1.2      | Microondas                                                                                                              | Ud | 1,00  | \$ 151.567,00   | \$ 148.535,66   | \$ 1.515,67   | \$ 1.515,67  | \$ 151.567,00   | 98,00% | 1,00%  | 1,00% | 0,16% |
| <b>19.2</b> | <b>MOBILIARIO SALAS NIÑOS</b>                                                                                           |    |       |                 |                 |               |              |                 |        |        |       |       |
| 19.2.1      | Sillas personas adultas. Tipo Lisi o similar                                                                            | Ud | 4,00  | \$ 41.183,33    | \$ 161.438,65   | \$ 1.647,33   | \$ 1.647,33  | \$ 164.733,32   | 98,00% | 1,00%  | 1,00% | 0,17% |
| 19.2.2      | Mesa rectangular para persona adulta 40x60 cm                                                                           | Ud | 4,00  | \$ 70.534,40    | \$ 276.494,87   | \$ 2.821,38   | \$ 2.821,38  | \$ 282.137,62   | 98,00% | 1,00%  | 1,00% | 0,29% |
| 19.2.3      | Sillas comer bebe                                                                                                       | Ud | 3,00  | \$ 40.381,51    | \$ 118.721,63   | \$ 1.211,45   | \$ 1.211,45  | \$ 121.144,52   | 98,00% | 1,00%  | 1,00% | 0,13% |
| 19.2.4      | PractiCuna                                                                                                              | Ud | 2,00  | \$ 167.977,32   | \$ 329.235,54   | \$ 3.359,55   | \$ 3.359,55  | \$ 335.954,63   | 98,00% | 1,00%  | 1,00% | 0,35% |
| 19.2.5      | Sillas N°1 antigolpe - tipo Montessori o similar                                                                        | Ud | 12,00 | \$ 18.103,51    | \$ 212.897,31   | \$ 2.172,42   | \$ 2.172,42  | \$ 217.242,15   | 98,00% | 1,00%  | 1,00% | 0,22% |
| 19.2.6      | Reproductor de música                                                                                                   | Ud | 2,00  | \$ 280.929,95   | \$ 550.622,70   | \$ 5.618,60   | \$ 5.618,60  | \$ 561.859,90   | 98,00% | 1,00%  | 1,00% | 0,58% |

|                                                                                                                                                                                                                          |                                                            |     |        |                 |                  |                  |                 |                  |        |        |        |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|--------|--------|--------|---------|
| 19.3                                                                                                                                                                                                                     | PATIOS DE JUEGOS                                           |     |        |                 |                  |                  |                 |                  |        |        |        |         |
| 19.3.1                                                                                                                                                                                                                   | Mangrullo para la primera infancia                         | Ud  | 1,00   | \$ 1.704.876,23 | \$ 1.466.193,56  | \$ 34.097,52     | \$ 204.585,15   | \$ 1.704.876,23  | 86,00% | 2,00%  | 12,00% | 1,76%   |
| 19.3.2                                                                                                                                                                                                                   | Módulos Lúdicos - Kit 9 piezas                             | Ud  | 1,00   | \$ 628.972,39   | \$ 540.916,25    | \$ 12.579,45     | \$ 75.476,69    | \$ 628.972,39    | 86,00% | 2,00%  | 12,00% | 0,65%   |
| 20                                                                                                                                                                                                                       | VEGETACION                                                 |     |        |                 |                  |                  |                 |                  |        |        |        |         |
| 20.1                                                                                                                                                                                                                     | Extracción de suelo 10cm y excavación para árboles.        | m³  | 2,20   | \$ 8.970,16     | \$ 0,00          | \$ 18.550,30     | \$ 1.184,06     | \$ 19.734,36     | 0,00%  | 94,00% | 6,00%  | 0,02%   |
| 20.2                                                                                                                                                                                                                     | Sustrato para jardines                                     | m³  | 2,20   | \$ 11.638,63    | \$ 23.044,50     | \$ 2.304,45      | \$ 256,05       | \$ 25.605,00     | 90,00% | 9,00%  | 1,00%  | 0,03%   |
| 20.3                                                                                                                                                                                                                     | Césped panes 60x40 (Bermuda o grama bahiana)               | m²  | 0,00   | \$ 4.568,08     | \$ 0,00          | \$ 0,00          | \$ 0,00         | \$ 0,00          | 65,00% | 33,00% | 2,00%  | 0,00%   |
| 20.4                                                                                                                                                                                                                     | Árboles Envase 20l + 2 tutores madera (Bauhinia forficata) | Ud  | 1,00   | \$ 45.794,28    | \$ 41.214,85     | \$ 4.121,49      | \$ 457,94       | \$ 45.794,28     | 90,00% | 9,00%  | 1,00%  | 0,05%   |
| 20.5                                                                                                                                                                                                                     | Enredaderas Envase 7l (Dolichandra unguis cati )           | Ud  | 20,00  | \$ 8.576,88     | \$ 144.091,64    | \$ 25.730,65     | \$ 1.715,38     | \$ 171.537,67    | 84,00% | 15,00% | 1,00%  | 0,18%   |
| 20.6                                                                                                                                                                                                                     | Arbustos Envase 10l (Dodonea viscosa)                      | Ud  | 0,00   | \$ 17.172,85    | \$ 0,00          | \$ 0,00          | \$ 0,00         | \$ 0,00          | 84,00% | 15,00% | 1,00%  | 0,00%   |
| 20.7                                                                                                                                                                                                                     | Herbáceas Envase 3l (Salvia guaranítica )                  | Ud  | 38,00  | \$ 3.625,39     | \$ 115.722,32    | \$ 20.664,70     | \$ 1.377,65     | \$ 137.764,67    | 84,00% | 15,00% | 1,00%  | 0,14%   |
| 20.8                                                                                                                                                                                                                     | Chips de corteza                                           | dm³ | 330,00 | \$ 101,31       | \$ 28.418,52     | \$ 4.680,70      | \$ 334,34       | \$ 33.433,55     | 85,00% | 14,00% | 1,00%  | 0,03%   |
| 21                                                                                                                                                                                                                       | VARIOS                                                     |     |        |                 |                  |                  |                 |                  |        |        |        |         |
| 21.1                                                                                                                                                                                                                     | Placa de Inauguracion                                      | Ud  | 1,00   | \$ 104.597,46   | \$ 102.505,51    | \$ 2.091,95      | \$ 0,00         | \$ 104.597,46    | 98,00% | 2,00%  | 0,00%  | 0,11%   |
| 21.2                                                                                                                                                                                                                     | Limpieza de obra periodica                                 | mes | 5,00   | \$ 88.823,31    | \$ 0,00          | \$ 275.352,27    | \$ 168.764,29   | \$ 444.116,56    | 0,00%  | 62,00% | 38,00% | 0,46%   |
| 21.3                                                                                                                                                                                                                     | Limpieza de obra final                                     | m²  | 390,00 | \$ 455,51       | \$ 0,00          | \$ 110.141,95    | \$ 67.506,36    | \$ 177.648,31    | 0,00%  | 62,00% | 38,00% | 0,18%   |
|                                                                                                                                                                                                                          |                                                            |     |        |                 |                  |                  |                 |                  |        |        |        |         |
| TOTAL GENERAL                                                                                                                                                                                                            |                                                            |     |        |                 | \$ 60.765.815,46 | \$ 32.422.099,21 | \$ 3.651.562,46 | \$ 96.839.477,14 | 62,75% | 33,48% | 3,77%  | 100,00% |
| El presente presupuesto asciende a la suma de pesos: NOVENTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE CON CATORCE CENTAVOS confeccionado con precios vigentes al mes de Agosto 2023 |                                                            |     |        |                 |                  |                  |                 |                  |        |        |        |         |