

Gerencia General
Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación de Recursos Administrativos
Departamento de Servicios Generales

Informe de Análisis de ejecución del Contrato N° 43/2021
con la firma D y D Arquitectura y Construcción S.R.L.
ID 393031

El presente informe tiene como objetivo analizar los principales ítems ejecutados en el contrato con la empresa D y D Arquitectura y Construcción S.R.L., tomando en consideración el inciso i) del Artículo 40 de la Resolución DNCP N 4401/23. *Este inciso establece que “en caso de disponer la utilización del contrato abierto y cuando las convocantes establezcan Especificaciones Técnicas (EETT) iguales o similares a sus contratos anteriores, se debe adjuntar un reporte indicando el porcentaje de incidencia o la cantidad de cada ítem o sub-ítem de esos contratos ejecutados.”* En este informe se detalla el porcentaje de ejecución sobre el monto total ejecutado para cada ítem, así como una breve descripción de los mismos.

Análisis de Ítems de mayor ejecución:

Denominación	PAC	Monto total Adjudicado	Monto total Ejecutado	% de total de ejecución
REFACCION DE EDIFICIOS Y OFICINAS PARA EL MINISTERIO DE HACIENDA	393031			
Proveedor	Contrato			
D Y D ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION S.R.L.	43/2021	G 1.200.000.000	G 900.637.401	75%
Ítems de mayor ejecución				
Descripción	Precio Unit.	Cant.	Monto Ejecutado	% de Ejecución
69. ASILACIONES. Aislación con Pintura Impermeable sobre trama tipo Geotextil	G 139.377	335,21	G 46.720.565	5,2%
308. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de mantenimiento de cortinas metálicas enrollables	G 287.500	96	G 27.600.000	3,1%
323. PINTURAS. Pintura de paredes al látex	G 14.418	3.505,59	G 50.543.591	5,6%
324. PINTURAS. Mano de obra de pintura de paredes al látex	G 15.525	3.505,59	G 54.424.291	6,0%
607. VENTANAS CORREDIZAS DE VIDRIOS TEMPLADOS. Provisión y colocación de cortinas verticales para oficinas anti solar	G 234.969	153,23	G 36.004.298	4,0%

El contrato cuenta con una ejecución total del 75% del monto adjudicado, los ítems de mayor ejecución son los rubros de pinturas, aislación, provisión de cortinas y carpintería.

- **PINTURAS. Mano de obra de pintura de paredes al látex (324):** Este ítem representa el **6% del monto total ejecutado**. Implica la aplicación de mano de obra especializada para pintar paredes con pintura al látex, proporcionando protección y acabado estético.
- **PINTURAS. Pintura de paredes al látex (323):** Con un **5.6% de ejecución**, este ítem se refiere específicamente a la aplicación de pintura al látex en las paredes, garantizando una superficie uniforme y duradera.

Gerencia General
Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación de Recursos Administrativos
Departamento de Servicios Generales

- **ASILACIONES. Aislación con Pintura Impermeable sobre trama tipo Geotextil (69):** Representando el **5% del monto ejecutado**, este ítem implica la aplicación de pintura impermeable sobre un geotextil, proporcionando una barrera efectiva contra la humedad.
- **VENTANAS CORREDIZAS DE VIDRIOS TEMPLADOS. Provisión y colocación de cortinas verticales para oficinas anti solar (607):** Con un **4% de la ejecución**, este ítem incluye la provisión e instalación de cortinas verticales diseñadas para reducir la radiación solar en las oficinas, mejorando el confort térmico y la eficiencia energética.
- **CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de mantenimiento de cortinas metálicas enrollables (308):** Con un **3% de la ejecución**, este ítem implica la mano de obra necesaria para el mantenimiento de cortinas metálicas enrollables, garantizando su funcionamiento adecuado y prolongando su vida útil.

Del análisis de ejecución de los ítems del Contrato Abierto N° 43/2021 con la firma D y D Arquitectura y Construcción S.R.L.; se puede concluir que la ejecución del contrato refleja principal atención a mantenimiento de paredes, impermeabilización entre otros. Se adjunta una planilla de todos los ítems ejecutados durante la vigencia del contrato.

Si bien la mayor ejecución recae solo en algunos ítems, es importante mantener un listado amplio para este tipo de servicio, teniendo en cuenta que el Ministerio de Economía y Finanzas cuenta con edificios bastante viejos y constantemente requiere de mantenimiento y reparación, por lo que es difícil determinar los inconvenientes que podrían presentarse.

Asunción, 15 de abril del 2024

Gerencia General
Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación de Recursos Administrativos
Departamento de Servicios Generales

Denominación	PAC	Monto total Adjudicado	Monto total Ejecutado	% de total de ejecución
REFACCION DE EDIFICIOS Y OFICINAS PARA EL MINISTERIO DE HACIENDA	393031			
Proveedor	Contrato	G 1.200.000.000	G 900.637.401	75%
D Y D ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION S.R.L.	43/2021			
Ítems de mayor ejecución				
Descripción	Precio Unit.	Cant.	Monto Ejecutado	% de Ejecución
1. ALBAÑILERÍA. Reparación de fisuras en muros con varillas de 6 mm	G 20.496	7	G 143.472	0,02%
2. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de reparación de fisuras en muros con varillas de 6 mm	G 18.750	0	G 0	0,00%
3. ALBAÑILERÍA. Mampostería de ladrillos comunes de 0,15	G 41.957	17,5	G 734.246	0,08%
4. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de mampostería de ladrillos comunes de 0,15	G 28.125	17,5	G 492.188	0,05%
5. ALBAÑILERÍA. Mampostería de ladrillos comunes de 0,30	G 71.202	2,25	G 160.205	0,02%
6. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de mampostería de ladrillos comunes de 0,30	G 44.250	2,25	G 99.563	0,01%
7. ALBAÑILERÍA. Mampostería de ladrillos huecos de 0,15	G 34.197	0	G 0	0,00%
8. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de mampostería de ladrillos huecos de 0,15	G 21.750	0	G 0	0,00%
9. ALBAÑILERÍA. Mampostería de ladrillos huecos de 0,20	G 46.711	1,5	G 70.067	0,01%
10. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de mampostería de ladrillos huecos de 0,20	G 27.375	1,5	G 41.063	0,00%
11. ALBAÑILERÍA. Mampostería 0,15 armada con varillas de 8 mm, asentadas con mortero de dosif.:1:3	G 70.290	0	G 0	0,00%
12. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de mampostería 0,15 armada con varillas de 8 mm, asentadas con mortero de dosif.:1:3	G 34.635	0	G 0	0,00%
13. ALBAÑILERÍA. Muro de nivelación de 0,30 de ladrillos comunes	G 69.273	0	G 0	0,00%
14. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de muro de nivelación de 0,30 de ladrillos comunes	G 43.050	0	G 0	0,00%
15. ALBAÑILERÍA. Pilar de ladrillos comunes de 0,30mx0,30m	G 60.065	0	G 0	0,00%
16. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de pilar de ladrillos comunes de 0,30mx0,30m	G 41.490	0	G 0	0,00%
17. ALBAÑILERÍA. Mampostería de ladrillos comunes de 0,15 a una cara vista	G 52.390	0	G 0	0,00%
18. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de mampostería de ladrillos comunes de 0,15 a una cara vista	G 39.750	0	G 0	0,00%

19. ALBAÑILERÍA. Sardinel de terminación de ladrillos prensados	₡ 28.137	0	₡ 0	0,00%
20. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de sardinel de terminación de ladrillos prensados	₡ 20.325	0	₡ 0	0,00%
21. ALBAÑILERÍA. Mampostería tipo yeso tabique de 0,10 con lana de vidrio	₡ 267.779	0	₡ 0	0,00%
22. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de mampostería tipo yeso tabique de 0,10 con lana de vidrio	₡ 83.250	0	₡ 0	0,00%
23. ALBAÑILERÍA. Mampostería tipo yeso tabique de 0,10 a dos caras de placas simple	₡ 117.156	20,94	₡ 2.453.246	0,27%
24. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de mampostería tipo yeso tabique de 0,10 a dos caras de placas simple	₡ 65.250	26,94	₡ 1.757.835	0,20%
25. ALBAÑILERÍA. Mampostería tipo yeso tabique de 0,10 a una cara de placa simple	₡ 123.349	9,84	₡ 1.213.754	0,13%
26. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de mampostería tipo yeso tabique de 0,10 a una cara de placa simple	₡ 64.400	3,84	₡ 247.296	0,03%
27. ALBAÑILERÍA. Envarillado de paredes sobre vanos de 10 mm 2 hiladas	₡ 7.533	41,84	₡ 315.182	0,03%
28. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de envarillado de paredes sobre vanos de 10 mm 2 hiladas	₡ 10.800	41,84	₡ 451.872	0,05%
29. ALBAÑILERÍA. Viga de fundación de H°A°	₡ 85.464	0	₡ 0	0,00%
30. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de viga de fundación de H°A°	₡ 81.750	0	₡ 0	0,00%
31. ALBAÑILERÍA. Viga encadenada inferior H°A° 13x30	₡ 102.056	0	₡ 0	0,00%
32. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de viga encadenada inferior H°A° 13x30	₡ 42.000	0	₡ 0	0,00%
33. ALBAÑILERÍA. Pilar de H°A°	₡ 107.774	0	₡ 0	0,00%
34. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de pilar de H°A°	₡ 40.950	0	₡ 0	0,00%
35. ALBAÑILERÍA. Viga encadenada superior H°A° 13x30	₡ 100.661	0	₡ 0	0,00%
36. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de viga encadenada superior H°A° 13x30	₡ 45.375	0	₡ 0	0,00%
37. ALBAÑILERÍA. Dintel de Hormigón prefabricado de 150 mm	₡ 48.280	0	₡ 0	0,00%
38. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de dintel de Hormigón prefabricado de 150 mm	₡ 29.625	0	₡ 0	0,00%
39. ALBAÑILERÍA. Losa de H A , espesor de 10 cm	₡ 392.298	0	₡ 0	0,00%
40. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de losa de H A , espesor de 10 cm	₡ 457.500	0	₡ 0	0,00%
41. ALBAÑILERÍA. Losa de H°A° alivianado con ladrillo tipo Sapo	₡ 139.450	0	₡ 0	0,00%
42. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de losa de H°A° alivianado con ladrillo tipo Sapo	₡ 59.775	0	₡ 0	0,00%
43. ALBAÑILERÍA. Cimientos de H°A° tipo dados y/o zapatas	₡ 364.246	0	₡ 0	0,00%

44. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de cimientos de H°A° tipo dados y/o zapatas	₡ 456.225	0	₡ 0	0,00%
45. ALBAÑILERÍA. Desmonte manual de tierra, sin acarreo	₡ 32.396	1	₡ 32.396	0,00%
46. ALBAÑILERÍA. Bovedillas de ladrillos comunes, tejuelones o tejuelitas sobre tirantes de hormigón prefabricado o perfiles metálicos cada 60 cms. Dosif. De mortero 1/2:1:4	₡ 103.897	0	₡ 0	0,00%
47. ALBAÑILERÍA. Mano de obra de bovedillas de ladrillos comunes, tejuelones o tejuelitas sobre tirantes de hormigón prefabricado o perfiles metálicos cada 60 cms. Dosif. De mortero 1/2:1:4	₡ 70.050	0	₡ 0	0,00%
48. ALBAÑILERÍA. Acarreo de residuo y escombros.	₡ 40.724	237	₡ 9.651.588	1,07%
49. ALBAÑILERÍA. Retiro de escombros en contenedor	₡ 397.272	17	₡ 6.753.624	0,75%
50. DEMOLICIONES. Demolición de paredes 0,15	₡ 15.594	47,9	₡ 746.877	0,08%
51. DEMOLICIONES Demolición de paredes 0,20	₡ 16.914	0	₡ 0	0,00%
52. DEMOLICIONES. Demolición de paredes 0,30	₡ 19.620	0	₡ 0	0,00%
53. DEMOLICIONES. Demolición de paredes 0,45	₡ 22.413	0	₡ 0	0,00%
54. DEMOLICIONES. Demolición de azulejo, pisos, revestidos	₡ 14.581	251,28	₡ 3.663.912	0,41%
55. DEMOLICIONES. Demolición de revoque	₡ 14.593	105,52	₡ 1.539.853	0,17%
56. DEMOLICIONES. Demolición de contrapisos	₡ 9.958	105,75	₡ 1.053.059	0,12%
57. DEMOLICIONES. Demolición de hormigón	₡ 47.481	1,12	₡ 53.179	0,01%
58. DEMOLICIONES. Demolición de pisos, revestidos, revoques, contrapisos	₡ 131.445	116,73	₡ 15.343.576	1,70%
59. ASILACIONES. Aislación de losa con membranas sin aluminio de 4 mm	₡ 48.054	20,1	₡ 965.885	0,11%
60. ASILACIONES. Mano de obra de aislación de losa con membranas sin aluminio de 4 mm	₡ 34.040	20,1	₡ 684.204	0,08%
61. ASILACIONES. Aislación de juntas de techo metálico con membranas con aluminio de 4 mm	₡ 68.746	393,86	₡ 27.076.299	3,01%
62. ASILACIONES. Mano de obra de aislación de juntas de techo metálico con membranas con aluminio de 4 mm	₡ 52.210	344,88	₡ 18.006.185	2,00%
63. ASILACIONES. Relleno de juntas de piso en terraza con masilla poliuretánica	₡ 46.760	10	₡ 467.600	0,05%
64. ASILACIONES. Mano de obra de relleno de juntas de piso en terraza con masilla poliuretánica	₡ 29.900	10	₡ 299.000	0,03%
65. ASILACIONES. Reparación aislación Horizontal con provisión material	₡ 30.040	0	₡ 0	0,00%
66. ASILACIONES. Mano de obra de aislación Horizontal	₡ 22.103	0	₡ 0	0,00%
67. ASILACIONES. Aislación horizontal de paredes	₡ 22.152	0	₡ 0	0,00%
68. ASILACIONES. Mano de obra de aislación horizontal de paredes	₡ 13.110	0	₡ 0	0,00%

69. ASILACIONES. Aislación con Pintura Impermeable sobre trama tipo Geotextil	₡ 139.377	335,21	₡ 46.720.565	5,19%
70. ASILACIONES. Mano de obra de aislación con Pintura Impermeable sobre trama tipo Geotextil	₡ 65.205	335,21	₡ 21.857.368	2,43%
71. ASILACIONES. Aislación con Pintura Impermeable	₡ 255.000	74,43	₡ 18.979.650	2,11%
72. ASILACIONES. Mano de obra de aislación con Pintura Impermeable	₡ 46.000	74,43	₡ 3.423.780	0,38%
73. ASILACIONES. Aislación Térmica con lamina de aluminio simple cara de 5 a 10 mm- tipo Duralfoil Multi 1	₡ 50.354	0	₡ 0	0,00%
74. ASILACIONES. Mano de obra de aislación Térmica con lamina de aluminio simple cara de 5 a 10 mm- tipo Duralfoil Multi 1	₡ 33.925	0	₡ 0	0,00%
75. ASILACIONES. Aislación Térmica con membrana espuma de polietileno de 5 a 10 mm- tipo Isolant en techos	₡ 43.623	1	₡ 43.623	0,00%
76. ASILACIONES. Mano de obra de aislación térmica con membrana espuma de polietileno de 5 a 10 mm- tipo Isolant en techos	₡ 29.325	1	₡ 29.325	0,00%
77. TECHOS Desmote de tejas, tejuelitas, tejuelones sin recuperación de materiales	₡ 24.069	50	₡ 1.203.450	0,13%
78. TECHOS. Desmote de maderamen sin recuperación de material	₡ 23.907	0	₡ 0	0,00%
79. TECHOS Provisión de Tejas con tejuelitas	₡ 102.065	59,75	₡ 6.098.384	0,68%
80. TECHOS. Mano de obra de colocación de Tejas con tejuelitas	₡ 43.500	59,75	₡ 2.599.125	0,29%
81. TECHOS. Provisión de tejas con tejuelones	₡ 168.186	34	₡ 5.718.324	0,63%
82. TECHOS. Mano de obra de colocación de tejas con tejuelones	₡ 67.500	34	₡ 2.295.000	0,25%
83. TECHOS. Listón de borde de 1" x 2"	₡ 14.140	0	₡ 0	0,00%
84. TECHOS. Mano de obra de colocación de listón de borde de 1" x 2"	₡ 10.875	0	₡ 0	0,00%
85. TECHOS. Desmote y reposición de cobertura de chapa metálica sobre estructura existente	₡ 115.141	22,55	₡ 2.596.430	0,29%
86. TECHOS. Desmote y reposición de cobertura de poli carbonato sobre estructura existente	₡ 214.215	10,5	₡ 2.249.258	0,25%
87. TECHOS. Provisión de poli carbonato con estructura metálica, incluye materiales	₡ 225.133	0	₡ 0	0,00%
88. TECHOS. Mano de obra de colocación de poli carbonato con estructura metálica	₡ 116.843	0	₡ 0	0,00%
89. TECHOS. Provisión de toldos de lona, media sombra, policarbonato, plástico, incluye materiales	₡ 229.478	17	₡ 3.901.126	0,43%
90. TECHOS. Mano de obra - colocación de toldos de lona, media sombra, policarbonato, plástico.	₡ 98.348	17	₡ 1.671.916	0,19%
91. TECHOS. Desmote de toldos de lona, media sombra, policarbonato, plástico.	₡ 60.879	0	₡ 0	0,00%
92. TECHOS. Reparación de toldos de lona, media sombra, policarbonato, plástico, incluye materiales	₡ 127.827	0	₡ 0	0,00%
93. TECHOS. Mano de obra de reparación de toldos de lona, media sombra, policarbonato, plástico.	₡ 54.783	0	₡ 0	0,00%

94. TECHOS. Provisión de chapa metálica N° 26 Ondulada con estructura metálica, incluye materiales	₡ 139.758	17,55	₡ 2.452.753	0,27%
95. TECHOS. Mano de obra - colocación de chapa metálica N° 26 Ondulada con estructura metálica	₡ 117.415	17,55	₡ 2.060.633	0,23%
96. TECHOS. Provisión de chapa metálica trapezoidal N° 26 con estructura metálica, incluye materiales	₡ 164.605	1,7	₡ 279.829	0,03%
97. TECHOS. Mano de obra - colocación de chapa metálica trapezoidal N° 26 con estructura metálica	₡ 126.500	1,7	₡ 215.050	0,02%
98. TECHOS. Demolición de cielorraso de metal desplegado	₡ 17.025	12,5	₡ 212.813	0,02%
99. TECHOS. Demolición de cielorraso de machimbre , yeso o PVC	₡ 13.874	142,82	₡ 1.981.483	0,22%
100. TECHOS. Reparación de cielorraso de metal desplegado, incluye materiales	₡ 18.364	0,36	₡ 6.611	0,00%
101. TECHOS. Mano de obra de reparación de cielorraso de metal desplegado	₡ 30.000	0,36	₡ 10.800	0,00%
102. TECHOS. Cielo Raso de placas yeso desmontable con perfilera de aluminio	₡ 134.134	22,4	₡ 3.004.601	0,33%
103. TECHOS. Mano de obra de Cielo Raso de placas yeso desmontable con perfilera de aluminio	₡ 71.300	22,4	₡ 1.597.120	0,18%
104. TECHOS. Cielo Raso de placas yeso junta tomada con buñas perimetrales	₡ 72.806	81,14	₡ 5.907.479	0,66%
105. TECHOS. Mano de obra de Cielo Raso de placas yeso junta tomada con buñas perimetrales	₡ 50.600	81,14	₡ 4.105.684	0,46%
106. TECHOS. Cielo raso de placas de yeso tipo durlock junta tomada y buña de terminación	₡ 144.201	46,7	₡ 6.734.186	0,75%
107. TECHOS. Mano de obra de cielo raso de placas de yeso tipo durlock junta tomada y buña de terminación	₡ 69.000	46,7	₡ 3.222.300	0,36%
108. TECHOS. Cielo raso de P.V.C.	₡ 72.794	54,53	₡ 3.969.457	0,44%
109. TECHOS. Mano de obra de cielo raso de P.V.C.	₡ 35.650	54,53	₡ 1.943.995	0,22%
110. TECHOS. Demolición de techo de bovedilla	₡ 36.471	0	₡ 0	0,00%
111. TECHOS. Reposición de techo de bovedilla	₡ 58.650	0	₡ 0	0,00%
112. TECHOS. Mano de obra de Reposición de techo de bovedilla	₡ 62.100	0	₡ 0	0,00%
113. TECHOS. Provisión y colocación de extractores eólicos de 24 "	₡ 350.000	0	₡ 0	0,00%
114. TECHOS. Reparación y mantenimiento de extractores eólicos, incluye materiales	₡ 250.000	0	₡ 0	0,00%
115. TECHOS. Mano de obra de reparación y mantenimiento de extractores eólicos	₡ 110.907	0	₡ 0	0,00%
116. TECHOS. Refuerzos con tornillos auto roscantes de estructura metálicas	₡ 7.844	0	₡ 0	0,00%
117. TECHOS. Reparación de cielorraso metálico, incluye materiales	₡ 25.005	0	₡ 0	0,00%
118. TECHOS. Mano de obra de reparación de cielorraso metálico	₡ 19.171	0	₡ 0	0,00%

119. TECHOS. Reparación de cielo raso de yeso, incluye materiales	₡ 60.504	14,56	₡ 880.939	0,10%
120. TECHOS. Mano de obra de reparación de cielo raso de yeso	₡ 44.390	14,56	₡ 646.318	0,07%
121. TECHOS. Buñas perimetrales para Cielo Raso de placas yeso junta tomada	₡ 13.843	17,75	₡ 245.713	0,03%
122. TECHOS. Mano de obra de buñas perimetrales para Cielo Raso de placas yeso junta tomada	₡ 13.500	17,75	₡ 239.625	0,03%
123. REVOQUE. Demolición de revoques deteriorados por humedad	₡ 20.090	362,74	₡ 7.287.447	0,81%
124. REVOQUE. Azotada impermeable 1:3, espesor 0.5 cm	₡ 16.091	42,7	₡ 687.086	0,08%
125. REVOQUE. Mano de obra de azotada impermeable 1:3, espesor 0.5 cm	₡ 10.925	42,7	₡ 466.498	0,05%
126. REVOQUE. Revoque de pared a una capa c/ hidrófugo 1:4:16, espesor 1.5 cm	₡ 23.988	522,28	₡ 12.528.452	1,39%
127. REVOQUE. Mano de obra de revoque de pared a una capa c/ hidrófugo 1:4:16, espesor 1.5 cm	₡ 21.850	528,65	₡ 11.551.007	1,28%
128. REVOQUE. Revoque de pared a dos capa c/ hidrófugo 1:4:16, espesor 2 cm	₡ 27.805	196,03	₡ 5.450.614	0,61%
129. REVOQUE. Mano de obra de revoque de pared a dos capa c/ hidrófugo 1:4:16, espesor 2 cm	₡ 25.875	195,03	₡ 5.046.403	0,56%
130. REVOQUE. Revoque de cielo raso 1:4:12	₡ 38.477	0	₡ 0	0,00%
131. REVOQUE. Mano de obra de revoque de cielo raso 1:4:13	₡ 40.250	0	₡ 0	0,00%
132. REVOQUE. Revoque de pilares/Mocheta de mampostería	₡ 42.743	49,6	₡ 2.120.053	0,24%
133. REVOQUE. Mano de obra de revoque de pilares/Mocheta de mampostería	₡ 41.998	52,6	₡ 2.209.095	0,25%
134. REVOQUE. Revoque de losas y vigas de H°	₡ 29.991	0	₡ 0	0,00%
135. REVOQUE. Mano de obra de revoque de losas y vigas de H°	₡ 43.700	0	₡ 0	0,00%
136. REVOQUE. Buñas de borde de losas en Voladizo y buña de borde	₡ 30.812	0	₡ 0	0,00%
137. REVOQUE. Mano de obra de buñas de borde de losas en Voladizo y buña de borde	₡ 39.675	0	₡ 0	0,00%
138. REVOQUE. Revoque de molduras	₡ 53.802	0	₡ 0	0,00%
139. REVOQUE. Mano de obra de revoque de molduras	₡ 57.500	0	₡ 0	0,00%
140. REVOQUE. Revoque de techo de bovedilla	₡ 58.909	0	₡ 0	0,00%
141. REVOQUE. Mano de obra de revoque de techo de bovedilla	₡ 62.330	0	₡ 0	0,00%
142. REVOQUE. Reposición Revoques de fachada	₡ 120.500	0	₡ 0	0,00%
143. REVOQUE. Mano de obra de reposición Revoques de fachada	₡ 69.000	0	₡ 0	0,00%

144. CONTRAPISO. Contrapiso de 8 cm sobre losa - 1:6 (cemento arena) y 12 partes de cascote.	₡ 25.920	11,4	₡ 295.488	0,03%
145. CONTRAPISO. Mano de obra de contrapiso de 8 cm sobre losa - 1:6 (cemento arena) y 12 partes de cascote.	₡ 17.825	11,4	₡ 203.205	0,02%
146. CONTRAPISO. Demolición de contrapiso	₡ 13.480	22,1	₡ 297.908	0,03%
147. CONTRAPISO. Contrapiso de 10 cm sobre terreno natural - 1:6 (cemento arena) y 12 partes de cascote.	₡ 26.651	67,03	₡ 1.786.416	0,20%
148. CONTRAPISO. Mano de obra de contrapiso de 10 cm sobre terreno natural - 1:6 (cemento arena) y 12 partes de cascote.	₡ 21.850	67,03	₡ 1.464.605	0,16%
149. CONTRAPISO. Carpeta de base para piso	₡ 22.667	142,08	₡ 3.220.527	0,36%
150. CONTRAPISO. Mano de obra de carpeta de base para piso	₡ 21.850	136,71	₡ 2.987.114	0,33%
151. CONTRAPISO. Relleno de losa sanitaria con cascotes hasta 20 cms de altura	₡ 39.885	28,88	₡ 1.151.880	0,13%
152. CONTRAPISO. Mano de obra de relleno de losa sanitaria con cascotes hasta 20 cms de altura	₡ 32.200	28,88	₡ 929.936	0,10%
153. PISO. Demolición de pisos en general	₡ 8.919	132,84	₡ 1.184.799	0,13%
154. PISO. Demolición carpeta de base de alfombra	₡ 11.938	97	₡ 1.157.986	0,13%
155. PISO. Retiro de alfombras dañadas	₡ 11.891	219,77	₡ 2.613.285	0,29%
156. PISO. Relleno y compactación, incluye materiales	₡ 41.651	3	₡ 124.953	0,01%
157. PISO. Mano de obra de relleno y compactación	₡ 28.292	2	₡ 56.584	0,01%
158. PISO. Piso de mosaicos calcáreos rojo 20x20	₡ 62.136	49,7	₡ 3.088.158	0,34%
159. PISO. Mano de obra de piso de mosaicos calcáreos rojo 20x21	₡ 37.375	49,7	₡ 1.857.537	0,21%
160. PISO. Piso de mosaicos graníticos 30x30 cm, base gris - base roja-base blanca	₡ 113.032	133,4	₡ 15.078.469	1,67%
161. PISO. Mano de obra de piso de mosaicos graníticos 30x30 cm, base gris - base roja-base blanca	₡ 55.200	133,4	₡ 7.363.680	0,82%
162. PISO. Piso de mosaicos graníticos 40x40 cm, base gris - base negra-base blanca	₡ 94.290	0	₡ 0	0,00%
163. PISO. Mano de obra de piso de mosaicos graníticos 40x40 cm, base gris - base negra-base blanca	₡ 55.200	5	₡ 276.000	0,03%
164. PISO. Piso de mosaicos graníticos 50x50 cm, base gris - Base roja - base blanca	₡ 94.950	6	₡ 569.700	0,06%
165. PISO. Mano de obra de piso de mosaicos graníticos 50x50 cm, base gris - Base roja - base blanca	₡ 55.200	6	₡ 331.200	0,04%
166. PISO. Piso cerámico de alto trafico	₡ 98.730	126,78	₡ 12.516.989	1,39%
167. PISO. Mano de obra de piso cerámico de alto trafico	₡ 57.500	126,78	₡ 7.289.840	0,81%
168. PISO. Piso Porcelanato Pulido	₡ 117.130	21	₡ 2.459.730	0,27%

169. PISO. Mano de obra de piso Porcelanato Pulido	₡ 67.400	21	₡ 1.415.400	0,16%
170. PISO. Alisada de cemento de regularización	₡ 19.212	122,48	₡ 2.353.085	0,26%
171. PISO. Mano de obra de alisada de cemento de regularización	₡ 20.700	122,48	₡ 2.535.336	0,28%
172. PISO. Provisión y colocación de Alfombra tipo multipiso	₡ 80.483	0	₡ 0	0,00%
173. PISO. Provisión y colocación de Alfombra tipo acanalada	₡ 71.620	0	₡ 0	0,00%
174. PISO. Provisión y colocación Alfombra tipo Boucle de alto transito	₡ 124.208	0	₡ 0	0,00%
175. PISO. Piso vinílico alto transito	₡ 80.350	128,71	₡ 10.341.849	1,15%
176. PISO. Mano de obra de piso vinílico alto transito	₡ 50.600	134,71	₡ 6.816.326	0,76%
177. PISO. Baldosones de Ho 40 x 40 x 3 cm	₡ 66.403	1	₡ 66.403	0,01%
178. PISO. Mano de obra de baldosones de Ho 40 x 40 x 3 cm	₡ 31.625	1	₡ 31.625	0,00%
179. PISO. Vereditas 15 x 15 cm	₡ 46.280	0	₡ 0	0,00%
180. PISO. Mano de obra de vereditas 15 x 15 cm	₡ 26.450	0	₡ 0	0,00%
181. PISO. Piso de canto rodado 30x30, en colores (blanco, negro, rojo, amarillo)	₡ 78.837	6	₡ 473.022	0,05%
182. PISO. Mano de obra de piso de canto rodado 30x30, en colores (blanco, negro, rojo, amarillo)	₡ 35.650	6	₡ 213.900	0,02%
183. PISO. Piso de canto rodado cargado in situ, en colores (blanco, negro, rojo, amarillo)	₡ 93.796	0	₡ 0	0,00%
184. PISO. Mano de obra de piso de canto rodado cargado in situ, en colores (blanco, negro, rojo, amarillo)	₡ 48.875	0	₡ 0	0,00%
185. PISO. Piso de canto rodado cargado in situ, en colores (blanco, negro, rojo, amarillo) SIN BASE	₡ 107.041	0	₡ 0	0,00%
186. PISO. Mano de obra de piso de canto rodado cargado in situ, en colores (blanco, negro, rojo, amarillo) SIN BASE	₡ 51.750	0	₡ 0	0,00%
187. PISO. Piso de canto rodado tipo bordes de 15x30, en colores (blanco, negro, rojo, amarillo)	₡ 26.586	0	₡ 0	0,00%
188. PISO. Mano de obra de piso de canto rodado tipo bordes de 15x30, en colores (blanco, negro, rojo, amarillo)	₡ 16.500	0	₡ 0	0,00%
189. PISO. Pulido de piso de granito con maquina	₡ 35.625	0	₡ 0	0,00%
190. PISO. Revestido y/o planchas de granito cargado para escalera pulida en fabrica	₡ 309.857	1	₡ 309.857	0,03%
191. PISO. Mano de obra de revestido y/o planchas de granito cargado para escalera pulida en fabrica	₡ 168.360	1	₡ 168.360	0,02%
192. PISO. Desmontaje de piso flotante y zócalo	₡ 25.079	0	₡ 0	0,00%
193. PISO. Provisión de piso flotante símil madera, incluye materiales	₡ 149.802	0	₡ 0	0,00%

194. PISO. Mano de obra - colocación de piso flotante símil madera	₡ 114.849	0	₡ 0	0,00%
195. PISO. Provisión de umbrales y terminación en puertas / porcelanato, incluye materiales	₡ 55.485	0	₡ 0	0,00%
196. PISO. Mano de obra - colocación de umbrales y terminación en puertas / porcelanato	₡ 29.250	0	₡ 0	0,00%
197. PISO. Piso tipo mosaico granítico ranurado para vereda de 40x40 gris	₡ 123.058	0	₡ 0	0,00%
198. PISO. Mano de obra de piso tipo mosaico granítico ranurado para vereda de 40x40 gris	₡ 55.775	0	₡ 0	0,00%
199. PISO. Revestido de granito/mármol natural para mesada	₡ 249.189	0	₡ 0	0,00%
200. PISO. Mano de obra de revestido de granito/mármol natural para mesada	₡ 254.679	0	₡ 0	0,00%
201. PISO. Layota sin esmaltar nacional 30x30	₡ 56.728	0	₡ 0	0,00%
202. PISO. Mano de obra de Layota sin esmaltar nacional 30x31	₡ 32.775	0	₡ 0	0,00%
203. PISO. Piedra losa blanca nacional tipo rompecabezas	₡ 70.511	0	₡ 0	0,00%
204. PISO. Mano de obra de piedra losa blanca nacional tipo rompecabezas	₡ 33.350	0	₡ 0	0,00%
205. PISO. Piedra losa nacional 30x30 cms, 40x40 cms, 30x40 cms blanca pulida	₡ 89.676	0	₡ 0	0,00%
206. PISO. Mano de obra de piedra losa nacional 30x30 cms, 40x40 cms, 30x40 cms blanca pulida	₡ 52.555	0	₡ 0	0,00%
207. PISO. Piso tipo losa de hormigón con armaduras y con terminación tipo Pavidur o similar	₡ 124.621	3,1	₡ 386.325	0,04%
208. PISO. Mano de obra de piso tipo losa de hormigón con armaduras y con terminación tipo Pavidur o similar	₡ 69.000	3,1	₡ 213.900	0,02%
209. PISO. Provisión de piso de madera (parquet), incluye materiales.	₡ 330.800	0	₡ 0	0,00%
210. PISO. Mano de obra - Colocación de piso de madera (parquet).	₡ 115.000	0	₡ 0	0,00%
211. PISO. Reparación piso de madera (parquet).	₡ 236.053	39,48	₡ 9.319.372	1,03%
212. PISO. Mano de obra de reparación piso de madera (parquet).	₡ 115.000	39,48	₡ 4.540.200	0,50%
213. ZÓCALOS. Demolición de zócalos calcáreos, graníticos, cerámicos, madera	₡ 7.080	192,94	₡ 1.366.015	0,15%
214. ZÓCALOS. Zócalo calcáreo	₡ 16.035	3	₡ 48.105	0,01%
215. ZÓCALOS. Mano de obra de zócalo calcáreo	₡ 8.250	29,03	₡ 239.498	0,03%
216. ZÓCALOS. Zócalo granítico base gris - base roja	₡ 32.062	38,65	₡ 1.239.196	0,14%
217. ZÓCALOS. Mano de obra de zócalo granítico base gris - base roja	₡ 12.750	38,65	₡ 492.787	0,05%
218. ZÓCALOS. Zócalo granítico base gris - base negra	₡ 32.062	0	₡ 0	0,00%

219. ZÓCALOS. Mano de obra de zócalo granítico base gris - base negra	₡ 12.750	0	₡ 0	0,00%
220. ZÓCALOS. Zócalo granítico base gris - base blanca	₡ 32.062	0	₡ 0	0,00%
221. ZÓCALOS. Mano de obra de zócalo granítico base gris - base blanca	₡ 12.750	0	₡ 0	0,00%
222. ZÓCALOS. Zócalo cerámico	₡ 15.663	67,15	₡ 1.051.769	0,12%
223. ZÓCALOS. Mano de obra de zócalo cerámico	₡ 8.250	67,15	₡ 553.988	0,06%
224. ZÓCALOS. Zócalo Vinílico	₡ 12.391	0	₡ 0	0,00%
225. ZÓCALOS. Mano de obra de zócalo Vinílico	₡ 6.750	0	₡ 0	0,00%
226. ZÓCALOS. Zócalo de madera	₡ 27.596	23	₡ 634.708	0,07%
227. ZÓCALOS. Mano de obra de zócalo de madera	₡ 15.750	85	₡ 1.338.750	0,15%
228. ZÓCALOS. Zócalo alfombra	₡ 7.985	0	₡ 0	0,00%
229. ZÓCALOS. Mano de obra de zócalo alfombra	₡ 6.000	0	₡ 0	0,00%
230. ZÓCALOS. Provisión y colocación de zócalo para piso flotante de 10 cms	₡ 34.527	0	₡ 0	0,00%
231. ZÓCALOS. Mano de obra de provisión y colocación de zócalo para piso flotante de 10 cms	₡ 20.611	0	₡ 0	0,00%
232. ZÓCALOS. Zócalo de layota	₡ 15.720	0	₡ 0	0,00%
233. ZÓCALOS. Mano de obra de zócalo de layota	₡ 8.250	0	₡ 0	0,00%
234. ZÓCALOS. Zócalo de porcelanato	₡ 25.661	0	₡ 0	0,00%
235. ZÓCALOS. Mano de obra de zócalo de porcelanato	₡ 12.750	0	₡ 0	0,00%
236. ZÓCALOS. Provisión y Colocación de Zócalo de granito en mesadas	₡ 125.800	0	₡ 0	0,00%
237. ZÓCALOS. Mano de obra de provisión y colocación de zócalo de granito en mesadas	₡ 15.000	5	₡ 75.000	0,01%
238. CARPINTERÍA MADERA. Puertas placas de madera 0,70- 0,80- 0,90 x 2,10 con herrajes y cerraduras	₡ 301.827	2	₡ 603.654	0,07%
239. CARPINTERÍA MADERA. Mano de obra - colocación de Puertas placas de madera 0,70- 0,80- 0,90 x 2,10 con herrajes y cerraduras	₡ 120.000	2	₡ 240.000	0,03%
240. CARPINTERÍA MADERA. Puerta tablero de madera 0,80, 0,90 x 2,10 con provisión de herrajes y cerraduras	₡ 246.584	1	₡ 246.584	0,03%
241. CARPINTERÍA MADERA. Mano de obra - colocación de puerta tablero de madera 0,80, 0,90 x 2,10 con provisión de herrajes y cerraduras	₡ 168.750	1	₡ 168.750	0,02%
242. CARPINTERÍA MADERA. Marco recto de madera de 2"x 6"para puerta de 0,70, 0,80, 0,90 x 2.10	₡ 241.021	2	₡ 482.042	0,05%
243. CARPINTERÍA MADERA. Mano de obra - colocación marco recto de madera de 2"x 6"para puerta de 0,70, 0,80, 0,90 x 2.11	₡ 87.450	2	₡ 174.900	0,02%

244. CARPINTERÍA MADERA. Contramarco de madera	₡ 17.244	20,06	₡ 345.915	0,04%
245. CARPINTERÍA MADERA. Mano de obra de contramarco de madera	₡ 6.375	20,06	₡ 127.883	0,01%
246. CARPINTERÍA MADERA. Desmonte de puertas placas /tableros y ventanas	₡ 23.352	15	₡ 350.280	0,04%
247. CARPINTERÍA MADERA. Recolocación de puertas tableros y placas y ventanas	₡ 93.415	11	₡ 1.027.565	0,11%
248. CARPINTERÍA MADERA. Desmonte y colocación de marcos 0,60, 0,70 , 0,80 ,0,90 x 2,10 m	₡ 124.984	0	₡ 0	0,00%
249. CARPINTERÍA MADERA. Desmonte de marcos de puertas y ventanas sin recuperación de material	₡ 35.374	9	₡ 318.366	0,04%
250. CARPINTERÍA MADERA. Marco de madera, para mampostería tipo tabique de yeso para puerta de 0,60,0,70 y 0,80 x 2,10 mt	₡ 417.449	0	₡ 0	0,00%
251. CARPINTERÍA MADERA. Mano de obra de marco de madera, para mampostería tipo tabique de yeso para puerta de 0,60,0,70 y 0,80 x 2,10 mt	₡ 150.000	0	₡ 0	0,00%
252. CARPINTERÍA MADERA. Provisión y colocación de Mueble de melamina de 0.82 x 1.20 x 0.48	₡ 305.578	4	₡ 1.222.312	0,14%
253. CARPINTERÍA MADERA. Provisión y colocación de Mueble de cocina - alacenas de enchapado.	₡ 418.460	2	₡ 836.920	0,09%
254. CARPINTERÍA MADERA. Reparación de mueble de madera o metálico, incluye materiales	₡ 328.747	10,94	₡ 3.596.492	0,40%
255. CARPINTERÍA MADERA. Mano de obra de reparación de mueble de madera o metálico	₡ 172.500	15,29	₡ 2.637.525	0,29%
256. CARPINTERÍA MADERA. Desmonte de estructura de madera (entrepiso de madera)	₡ 83.907	10,75	₡ 902.000	0,10%
257. CARPINTERÍA MADERA. Provisión de Estructura de madera (entrepiso de madera)	₡ 489.300	0	₡ 0	0,00%
258. CARPINTERÍA MADERA. Mano de obra - colocación de Estructura de madera (entrepiso de madera)	₡ 92.000	5,75	₡ 529.000	0,06%
259. CARPINTERÍA MADERA. Lustre y plastificado de madera	₡ 64.382	13,1	₡ 843.404	0,09%
260. CARPINTERÍA MADERA. Mano de obra de lustre y plastificado de madera	₡ 52.900	13,1	₡ 692.990	0,08%
261. CARPINTERÍA MADERA. Reparación de puertas y ventanas de madera o metálicas	₡ 209.420	13	₡ 2.722.460	0,30%
262. CARPINTERÍA MADERA. Mano de obra de reparación de puertas y ventanas de madera o metálicas	₡ 184.000	13	₡ 2.392.000	0,27%
263. CARPINTERÍA MADERA. Reparación y pintura de barandas y pasamanos de madera.	₡ 91.348	0	₡ 0	0,00%
264. CARPINTERÍA MADERA. Mano de obra de reparación y pintura de barandas y pasamanos de madera.	₡ 34.500	0	₡ 0	0,00%
265. CARPINTERÍA METÁLICA. Desmonte, modificación y colocación de Ventanas /puerta tipo balancín	₡ 136.732	0	₡ 0	0,00%
266. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de desmonte, modificación y colocación de Ventanas /puerta tipo balancín	₡ 100.188	0	₡ 0	0,00%
267. CARPINTERÍA METÁLICA. Puerta de Chapa de 0,80, 0,90 y 1,00 mts con marco y cerradura	₡ 487.179	0	₡ 0	0,00%
268. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra - colocación de puerta de Chapa de 0,80, 0,90 y 1,00 mts con marco y cerradura	₡ 206.250	0	₡ 0	0,00%

269. CARPINTERÍA METÁLICA. Aberturas metálicas (ventanas y balancines)	₡ 264.076	0,3	₡ 79.223	0,01%
270. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de aberturas metálicas (ventanas y balancines)	₡ 156.400	9,9	₡ 1.548.360	0,17%
271. CARPINTERÍA METÁLICA. Barandas metálicas de caño redondo para escalera, sencilla	₡ 148.990	0	₡ 0	0,00%
272. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de barandas metálicas de caño redondo para escalera, sencilla	₡ 69.375	0	₡ 0	0,00%
273. CARPINTERÍA METÁLICA. Barandas metálicas de caño redondo para escalera, sencilla con sujeción pared	₡ 147.545	0	₡ 0	0,00%
274. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de barandas metálicas de caño redondo para escalera, sencilla con sujeción pared	₡ 69.375	0	₡ 0	0,00%
275. CARPINTERÍA METÁLICA. Barandas metálicas de caño redondo 20 mm x 20 mm para escalera, sujeción piso	₡ 162.120	0	₡ 0	0,00%
276. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de barandas metálicas de caño redondo 20 mm x 20 mm para escalera, sujeción piso	₡ 90.000	0	₡ 0	0,00%
277. CARPINTERÍA METÁLICA. Pasamanos metálicos de caño redondo de 2"	₡ 97.197	0	₡ 0	0,00%
278. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de pasamanos metálicos de caño redondo de 2"	₡ 52.875	0	₡ 0	0,00%
279. CARPINTERÍA METÁLICA. Puerta de Chapa de 0,80, 0,90 y 1,00 mts tipo cortafuego con marco y cerradura	₡ 650.000	0	₡ 0	0,00%
280. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de puerta de Chapa de 0,80, 0,90 y 1,00 mts tipo cortafuego con marco y cerradura	₡ 378.000	0	₡ 0	0,00%
281. CARPINTERÍA METÁLICA. Portón metálico de Chapa doblada N° 20 con marco y cerradura	₡ 362.748	0	₡ 0	0,00%
282. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de portón metálico de Chapa doblada N° 20 con marco y cerradura	₡ 237.670	0	₡ 0	0,00%
283. CARPINTERÍA METÁLICA. Portón metálico de Chapa doblada N° 20 con marco y cerradura y sistema de apertura: hojas de abrir, hojas correderizas o basculantes	₡ 180.350	2,13	₡ 384.146	0,04%
284. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de portón metálico de Chapa doblada N° 20 con marco y cerradura y sistema de apertura: hojas de abrir, hojas correderizas o basculantes	₡ 312.800	2,13	₡ 666.264	0,07%
285. CARPINTERÍA METÁLICA. Reja metálica de estructura de caño y malla de tejido de alambre tipo rombo	₡ 240.595	0	₡ 0	0,00%
286. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de reja metálica de estructura de caño y malla de tejido de alambre tipo rombo	₡ 149.960	0	₡ 0	0,00%
287. CARPINTERÍA METÁLICA. Reja metálica de estructura de caño 20mmx30mm y travesaños de 30mmx30mm	₡ 272.504	4,84	₡ 1.318.919	0,15%
288. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de reja metálica de estructura de caño 20mmx30mm y travesaños de 30mmx30mm	₡ 164.910	4,84	₡ 798.164	0,09%
289. CARPINTERÍA METÁLICA. Provisión y Colocación de Reja metálica con punta de lanza sobre murallas linderas	₡ 284.000	0	₡ 0	0,00%
290. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra - colocación de Reja metálica con punta de lanza sobre murallas linderas	₡ 115.000	0	₡ 0	0,00%
291. CARPINTERÍA METÁLICA. Cambio de rueda para portón corredizo	₡ 98.891	0	₡ 0	0,00%
292. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de cambio de rueda para portón corredizo	₡ 54.300	0	₡ 0	0,00%
293. CARPINTERÍA METÁLICA. Mantenimiento de portón corredizo y basculante, guías, rieles, ruedas, contrapesos, incluye materiales	₡ 370.146	1	₡ 370.146	0,04%

294. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de mantenimiento de portón corredizo y basculante, guías, rieles, ruedas, contrapesos	₡ 169.500	1	₡ 169.500	0,02%
295. CARPINTERÍA METÁLICA. Mantenimiento de motor para portón corredizo y basculante, incluye materiales	₡ 362.976	2	₡ 725.952	0,08%
296. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de mantenimiento de motor para portón corredizo y basculante	₡ 177.900	2	₡ 355.800	0,04%
297. CARPINTERÍA METÁLICA. Provisión y colocación de mástil de metal, incluye materiales	₡ 400.000	0	₡ 0	0,00%
298. CARPINTERÍA METÁLICA. Provisión de Chapa antideslizante	₡ 254.983	0	₡ 0	0,00%
299. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra - colocación de Chapa antideslizante	₡ 144.785	0	₡ 0	0,00%
300. CARPINTERÍA METÁLICA. Provisión de pasarelas metálicas de 80 cms de ancho: estructura de perfiles y caños de 50x50 y parrilla de metal desplegado en rombo	₡ 389.436	0	₡ 0	0,00%
301. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra - colocación de pasarelas metálicas de 80 cms de ancho: estructura de perfiles y caños de 50x50 y parrilla de metal desplegado en rombo	₡ 209.530	0	₡ 0	0,00%
302. CARPINTERÍA METÁLICA. Provisión de Escalera metálica tipo marinera c/pintura sintética	₡ 404.681	3,5	₡ 1.416.384	0,16%
303. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra - Colocación de Escalera metálica tipo marinera c/pintura sintética	₡ 156.750	3,5	₡ 548.625	0,06%
304. CARPINTERÍA METÁLICA. Desmonte de puertas y ventanas metálicas sin recuperación de material	₡ 70.827	0	₡ 0	0,00%
305. CARPINTERÍA METÁLICA. Rampa metálica para discapacitados de 0,90 m de ancho, con estructura de perfiles y baranda de protección de caño metálico	₡ 295.297	0	₡ 0	0,00%
306. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de rampa metálica para discapacitados de 0,90 m de ancho, con estructura de perfiles y baranda de protección de caño metálico	₡ 135.000	0	₡ 0	0,00%
307. CARPINTERÍA METÁLICA. Mantenimiento de cortinas metálicas enrollables, incluye materiales	₡ 185.854	96	₡ 17.841.984	1,98%
308. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de mantenimiento de cortinas metálicas enrollables	₡ 287.500	96	₡ 27.600.000	3,06%
309. CARPINTERÍA METÁLICA. Mantenimiento de motor para cortinas metálicas enrollables, incluye materiales	₡ 351.103	6	₡ 2.106.618	0,23%
310. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de mantenimiento de motor para cortinas metálicas enrollables	₡ 225.000	6	₡ 1.350.000	0,15%
311. CARPINTERÍA METÁLICA. Reparación o mantenimiento de bombas de agua, incluye materiales	₡ 550.000	0	₡ 0	0,00%
312. CARPINTERÍA METÁLICA. Mano de obra de reparación o mantenimiento de bombas de agua	₡ 375.000	0	₡ 0	0,00%
313. CARPINTERÍA METÁLICA. Desmonte de estructura metálica	₡ 156.320	8	₡ 1.250.560	0,14%
314. MAMPARAS DE EUCATEX CON PERFILERÍA DE CHAPA PINTADA. Desmonte y recolocación de paños	₡ 179.080	3	₡ 537.240	0,06%
315. MAMPARAS DE EUCATEX CON PERFILERÍA DE CHAPA PINTADA. Desmonte y recolocación de puertas	₡ 141.276	1	₡ 141.276	0,02%
316. MAMPARAS DE EUCATEX CON PERFILERÍA DE CHAPA PINTADA. Desmonte y recolocación de puertas de mamparas de placa de yeso cartón	₡ 162.924	0	₡ 0	0,00%
317. MAMPARAS DE EUCATEX CON PERFILERÍA DE CHAPA PINTADA. Provisión y Colocación de Paños ciegos	₡ 157.597	111,36	₡ 17.550.002	1,95%
318. MAMPARAS DE EUCATEX CON PERFILERÍA DE CHAPA PINTADA. Mano de obra de provisión y Colocación de Paños ciegos	₡ 73.600	111,36	₡ 8.196.096	0,91%

319. MAMPARAS DE EUCATEX CON PERFILERÍA DE CHAPA PINTADA. Provisión y Colocación de Paños Vidriados	₡ 235.979	36,31	₡ 8.568.397	0,95%
320. MAMPARAS DE EUCATEX CON PERFILERÍA DE CHAPA PINTADA. Mano de obra de provisión y Colocación de Paños Vidriados	₡ 115.000	36,31	₡ 4.175.650	0,46%
321. MAMPARAS DE EUCATEX CON PERFILERÍA DE CHAPA PINTADA. Provisión y Colocación de Puertas con cerraduras y herrajes	₡ 352.287	5	₡ 1.761.435	0,20%
322. MAMPARAS DE EUCATEX CON PERFILERÍA DE CHAPA PINTADA. Mano de obra de provisión y Colocación de Puertas con cerraduras y herrajes	₡ 149.790	5	₡ 748.950	0,08%
323. PINTURAS. Pintura de paredes al látex	₡ 14.418	3.505,59	₡ 50.543.591	5,61%
324. PINTURAS. Mano de obra de pintura de paredes al látex	₡ 15.525	3.505,59	₡ 54.424.291	6,04%
325. PINTURAS. Pintura de pilares al látex	₡ 13.053	6	₡ 78.318	0,01%
326. PINTURAS. Mano de obra de pintura de pilares al látex	₡ 9.375	69,11	₡ 647.906	0,07%
327. PINTURAS. Pintura de cielo raso al látex	₡ 15.301	1.443,82	₡ 22.091.890	2,45%
328. PINTURAS. Mano de obra de pintura de cielo raso al látex	₡ 16.100	1.380,71	₡ 22.229.431	2,47%
329. PINTURAS. Pintura de cielo raso de bovedilla al látex	₡ 15.301	0	₡ 0	0,00%
330. PINTURAS. Mano de obra de pintura de cielo raso de bovedilla al látex	₡ 16.100	0	₡ 0	0,00%
331. PINTURAS. Pintura de muros a la cal	₡ 8.775	0	₡ 0	0,00%
332. PINTURAS. Mano de obra de pintura de muros a la cal	₡ 9.200	0	₡ 0	0,00%
333. PINTURAS. Pintura de cielo raso a la cal de bovedilla	₡ 14.880	0	₡ 0	0,00%
334. PINTURAS. Mano de obra de pintura de cielo raso a la cal de bovedilla	₡ 12.650	0	₡ 0	0,00%
335. PINTURAS. Pintura de pilares a la cal	₡ 10.135	0	₡ 0	0,00%
336. PINTURAS. Mano de obra de pintura de pilares a la cal	₡ 7.800	0	₡ 0	0,00%
337. PINTURAS. Pintura de cielo raso a la cal	₡ 15.949	0	₡ 0	0,00%
338. PINTURAS. Mano de obra de pintura de cielo raso a la cal	₡ 12.420	0	₡ 0	0,00%
339. PINTURAS. Pintura de paredes interiores al látex con enduido	₡ 21.888	177,91	₡ 3.894.093	0,43%
340. PINTURAS. Mano de obra de pintura de paredes interiores al látex con enduido	₡ 20.010	177,91	₡ 3.559.979	0,40%
341. PINTURAS. Pintura de paredes interiores al látex en altura	₡ 21.892	58,24	₡ 1.274.990	0,14%
342. PINTURAS. Mano de obra de pintura de paredes interiores al látex en altura	₡ 19.090	58,24	₡ 1.111.801	0,12%
343. PINTURAS. Pintura de paredes exteriores al látex con enduido	₡ 24.870	0	₡ 0	0,00%

344. PINTURAS. Mano de obra de pintura de paredes exteriores al látex con enduido	₡ 23.460	0	₡ 0	0,00%
345. PINTURAS. Pintura de paredes exteriores al látex en altura	₡ 18.511	225,66	₡ 4.177.192	0,46%
346. PINTURAS. Mano de obra de pintura de paredes exteriores al látex en altura	₡ 19.251	225,66	₡ 4.344.180	0,48%
347. PINTURAS. Pintura de pilares al látex con enduido	₡ 29.175	0	₡ 0	0,00%
348. PINTURAS. Mano de obra de pintura de pilares al látex con enduido	₡ 25.300	0	₡ 0	0,00%
349. PINTURAS. Pintura de cielo raso al látex con enduido	₡ 35.094	95,05	₡ 3.335.685	0,37%
350. PINTURAS. Mano de obra de pintura de cielo raso al látex con enduido	₡ 26.450	95,05	₡ 2.514.073	0,28%
351. PINTURAS. Pintura de tejuelon y maderamen al barniz	₡ 18.817	0	₡ 0	0,00%
352. PINTURAS. Mano de obra de pintura de tejuelon y maderamen al barniz	₡ 19.090	0	₡ 0	0,00%
353. PINTURAS. Pintura de aberturas de madera con barniz	₡ 22.754	12	₡ 273.048	0,03%
354. PINTURAS. Mano de obra de pintura de aberturas de madera con barniz	₡ 19.550	12	₡ 234.600	0,03%
355. PINTURAS. Pintura de aberturas de madera con esmalte sintético	₡ 28.344	29,96	₡ 849.186	0,09%
356. PINTURAS. Mano de obra de pintura de aberturas de madera con esmalte sintético	₡ 21.850	29,96	₡ 654.626	0,07%
357. PINTURAS. Pintura de aberturas metálicas con esmalte sintético	₡ 25.674	39	₡ 1.001.286	0,11%
358. PINTURAS. Mano de obra de pintura de aberturas metálicas con esmalte sintético	₡ 21.160	39	₡ 825.240	0,09%
359. PINTURAS. Pintura de canaletas y bajadas con esmalte sintético	₡ 15.987	7	₡ 111.909	0,01%
360. PINTURAS. Mano de obra de pintura de canaletas y bajadas con esmalte sintético	₡ 12.750	7	₡ 89.250	0,01%
361. PINTURAS. Pintura de barandas y rampas metálicas con esmalte sintético	₡ 26.711	52,55	₡ 1.403.663	0,16%
362. PINTURAS. Mano de obra de pintura de barandas y rampas metálicas con esmalte sintético	₡ 23.000	52,55	₡ 1.208.650	0,13%
363. PINTURAS. Limpieza de ladrillo visto con acido muriático	₡ 17.466	5	₡ 87.330	0,01%
364. PINTURAS. Mano de obra de limpieza de ladrillo visto con acido muriático	₡ 11.845	5	₡ 59.225	0,01%
365. PINTURAS. Tratamiento de ladrillo visto con silicona	₡ 18.966	0	₡ 0	0,00%
366. PINTURAS. Mano de obra de tratamiento de ladrillo visto con silicona	₡ 13.225	0	₡ 0	0,00%
367. PINTURAS. Pintura de paredes al esmalte, altura 1.20 m	₡ 23.045	0	₡ 0	0,00%
368. PINTURAS. Mano de obra de pintura de paredes al esmalte, altura 1.20 m	₡ 19.550	0	₡ 0	0,00%

369. PINTURAS. Pintura de paredes tipo texturado	₡ 131.539	5	₡ 657.695	0,07%
370. PINTURAS. Mano de obra de pintura de paredes tipo texturado	₡ 67.413	5	₡ 337.065	0,04%
371. PINTURAS. Pintura de pilares tipo texturado	₡ 104.228	0	₡ 0	0,00%
372. PINTURAS. Mano de obra de pintura de pilares tipo texturado	₡ 56.850	0	₡ 0	0,00%
373. PINTURAS. Pintura de piso de alto transito (epoxica)	₡ 83.300	15,64	₡ 1.302.812	0,14%
374. PINTURAS. Mano de obra de pintura de piso de alto transito (epoxica)	₡ 40.250	15,64	₡ 629.510	0,07%
375. PINTURAS. Tratamiento de revestidos de piedra con resina	₡ 37.493	0	₡ 0	0,00%
376. PINTURAS. Mano de obra de tratamiento de revestidos de piedra con resina	₡ 24.334	0	₡ 0	0,00%
377. PINTURAS. Pintura acrílica térmica	₡ 100.189	0	₡ 0	0,00%
378. PINTURAS. Mano de obra de pintura acrílica térmica	₡ 63.020	0	₡ 0	0,00%
379. PINTURAS. Pintura de placas de yeso al látex	₡ 25.017	0	₡ 0	0,00%
380. PINTURAS. Mano de obra de pintura de placas de yeso al látex	₡ 15.525	0	₡ 0	0,00%
381. PINTURAS. Pintura de paredes al látex acrílico lavable	₡ 45.662	66	₡ 3.013.692	0,33%
382. PINTURAS. Mano de obra de pintura de paredes al látex acrílico lavable	₡ 27.600	66	₡ 1.821.600	0,20%
383. PINTURAS. Pintura de paredes al esmalte sintético Brillante y/o satinado	₡ 35.514	0	₡ 0	0,00%
384. PINTURAS. Mano de obra de pintura de paredes al esmalte sintético Brillante y/o satinado	₡ 22.425	0	₡ 0	0,00%
385. PINTURAS. Enduido interior de paredes	₡ 17.589	876,61	₡ 15.418.688	1,71%
386. PINTURAS. Mano de obra de enduido interior de paredes	₡ 11.086	876,61	₡ 9.718.093	1,08%
387. PINTURAS. Enduido exterior de paredes	₡ 26.475	127,4	₡ 3.372.915	0,37%
388. PINTURAS. Mano de obra de enduido exterior de paredes	₡ 16.514	127,4	₡ 2.103.884	0,23%
389. PINTURAS. Enduido interior de ciclorrasos	₡ 22.842	193,63	₡ 4.422.894	0,49%
390. PINTURAS. Mano de obra de enduido interior de ciclorrasos	₡ 14.088	193,63	₡ 2.727.858	0,30%
391. PINTURAS. Enduido tipo cementicio para interior y exterior	₡ 44.323	0	₡ 0	0,00%
392. PINTURAS. Mano de obra de enduido tipo cementicio para interior y exterior	₡ 29.038	0	₡ 0	0,00%
393. PINTURAS. Pintura para piso interior y exterior	₡ 81.565	0	₡ 0	0,00%

394. PINTURAS. Mano de obra de pintura para piso interior y exterior	₡ 43.125	0	₡ 0	0,00%
395. PINTURAS. Pintura de mamparas de eucatex al duco	₡ 57.116	0	₡ 0	0,00%
396. PINTURAS. Mano de obra de pintura de mamparas de eucatex al duco	₡ 36.570	0	₡ 0	0,00%
397. PINTURAS. Pintura de barandas de hierro de los balcones exteriores con pintura automotriz incoloro	₡ 25.000	0	₡ 0	0,00%
398. PINTURAS. Mano de obra de pintura de barandas de hierro de los balcones exteriores con pintura automotriz incoloro	₡ 11.500	0	₡ 0	0,00%
399. PINTURAS. Pintura de paredes exteriores del tipo hidrorrepelente a base de siloxanos	₡ 58.000	0	₡ 0	0,00%
400. PINTURAS. Mano de obra de pintura de paredes exteriores del tipo hidrorrepelente a base de siloxanos	₡ 23.000	0	₡ 0	0,00%
401. REVESTIDOS. Con azulejos sobre base previa de revoque hidrófugo	₡ 92.492	235,04	₡ 21.739.319	2,41%
402. REVESTIDOS. Mano de obra de revestidos con azulejos sobre base previa de revoque hidrófugo	₡ 50.025	235,04	₡ 11.757.878	1,31%
403. REVESTIDOS. De ladrillejos sobre base previa de revoque hidrófugo	₡ 86.451	0	₡ 0	0,00%
404. REVESTIDOS. Mano de obra de revestidos de ladrillejos sobre base previa de revoque hidrófugo	₡ 51.750	0	₡ 0	0,00%
405. REVESTIDOS. Demolición de azulejos	₡ 14.672	118,21	₡ 1.734.377	0,19%
406. REVESTIDOS. Demolición de ladrillejos	₡ 14.672	0	₡ 0	0,00%
407. REVESTIDOS. Azulejos 0.60x0.60 s/mesada H°	₡ 99.657	0	₡ 0	0,00%
408. REVESTIDOS. Mano de obra de revestidos de azulejos 0.60x0.60 s/mesada H°	₡ 51.750	0	₡ 0	0,00%
409. REVESTIDOS. Guarda decorativa	₡ 40.540	24,5	₡ 993.230	0,11%
410. REVESTIDOS. Mano de obra de revestidos de guarda decorativa	₡ 21.075	24,5	₡ 516.338	0,06%
411. REVESTIDOS. Piedras tipo areniscas en lajas o rompecabezas	₡ 94.034	0	₡ 0	0,00%
412. REVESTIDOS. Mano de obra de revestidos de piedras tipo areniscas en lajas o rompecabezas	₡ 56.925	0	₡ 0	0,00%
413. REVESTIDOS. Piedras negras tipo rompecabezas	₡ 123.646	0	₡ 0	0,00%
414. REVESTIDOS. Mano de obra de revestidos de piedras negras tipo rompecabezas	₡ 77.625	0	₡ 0	0,00%
415. REVESTIDOS. Maderas en placas multilaminadas de 6-8-10 mm	₡ 184.242	0	₡ 0	0,00%
416. REVESTIDOS. Mano de obra de revestidos de maderas en placas multilaminadas de 6-8-10 mm	₡ 117.208	0	₡ 0	0,00%
417. REVESTIDOS. Planchas de metálicas tipo Aluminio para fachadas	₡ 257.967	0	₡ 0	0,00%
418. REVESTIDOS. Mano de obra de revestidos de planchas de metálicas tipo Aluminio para fachadas	₡ 431.825	0	₡ 0	0,00%

419. REVESTIDOS. Con azulejos cerámicos	₡ 86.803	24	₡ 2.083.272	0,23%
420. REVESTIDOS. Mano de obra de revestidos con azulejos cerámicos	₡ 51.750	24	₡ 1.242.000	0,14%
421. REVESTIDOS. Con azulejos tipo porcelanato	₡ 104.126	0	₡ 0	0,00%
422. REVESTIDOS. Mano de obra de revestidos con azulejos tipo porcelanato	₡ 63.250	0	₡ 0	0,00%
423. REVESTIDOS. Con mármol natural	₡ 198.059	10	₡ 1.980.590	0,22%
424. REVESTIDOS. Mano de obra de revestidos con mármol natural	₡ 221.565	10	₡ 2.215.650	0,25%
425. DESAGÜE PLUVIAL. Provisión y colocación de Tapa rejilla de 30x30 cm	₡ 66.433	2	₡ 132.866	0,01%
426. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de provisión y colocación de Tapa rejilla de 30x30 cm	₡ 33.150	2	₡ 66.300	0,01%
427. DESAGÜE PLUVIAL. Provisión y colocación de Tapa rejilla de 40x40 cm	₡ 92.139	2	₡ 184.278	0,02%
428. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de provisión y colocación de Tapa rejilla de 40x40 cm	₡ 47.475	2	₡ 94.950	0,01%
429. DESAGÜE PLUVIAL. Provisión y colocación de Tapa rejilla de 20 cms x 1,00 m	₡ 56.229	6,2	₡ 348.619	0,04%
430. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de provisión y colocación de Tapa rejilla de 20 cms x 1,00 m	₡ 46.275	6,2	₡ 286.905	0,03%
431. DESAGÜE PLUVIAL. Construcción de Registro de 30x30x30 cm de ladrillos comunes con revoque impermeable	₡ 128.246	1	₡ 128.246	0,01%
432. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de construcción de Registro de 30x30x30 cm de ladrillos comunes con revoque impermeable	₡ 71.250	1	₡ 71.250	0,01%
433. DESAGÜE PLUVIAL. Construcción de Registro de 40x40x40 cm de ladrillos comunes con revoque impermeable	₡ 154.251	1	₡ 154.251	0,02%
434. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de construcción de Registro de 40x40x40 cm de ladrillos comunes con revoque impermeable	₡ 83.250	1	₡ 83.250	0,01%
435. DESAGÜE PLUVIAL. Construcción de Registro de 60x60x50 cm de ladrillos comunes con revoque impermeable	₡ 190.322	2	₡ 380.644	0,04%
436. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de construcción de Registro de 60x60x50 cm de ladrillos comunes con revoque impermeable	₡ 103.125	2	₡ 206.250	0,02%
437. DESAGÜE PLUVIAL. Construcción de Registro de 20x100x20 cm de ladrillos comunes con revoque impermeable	₡ 104.255	0	₡ 0	0,00%
438. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de construcción de Registro de 20x100x20 cm de ladrillos comunes con revoque impermeable	₡ 57.750	0	₡ 0	0,00%
439. DESAGÜE PLUVIAL. Provisión y colocación de Tapa de H° de 40x40 cm	₡ 61.781	3	₡ 185.343	0,02%
440. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de provisión y colocación de Tapa de H° de 40x40 cm	₡ 33.150	3	₡ 99.450	0,01%
441. DESAGÜE PLUVIAL. Provisión y colocación de Tapa de H° de 60x60 cm	₡ 245.587	4	₡ 982.348	0,11%
442. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de provisión y colocación de Tapa de H° de 60x60 cm	₡ 256.252	4	₡ 1.025.018	0,11%
443. DESAGÜE PLUVIAL. Desmonte de canaleta aérea externa	₡ 30.551	21,77	₡ 665.095	0,07%

444. DESAGÜE PLUVIAL. Desmante de bajada de chapa y/o PVC	₡ 57.486	0	₡ 0	0,00%
445. DESAGÜE PLUVIAL. Canaleta y caño de bajada en chapa galvanizada N° 24, desarrollo 40 cm.	₡ 32.682	24	₡ 784.368	0,09%
446. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de canaleta y caño de bajada en chapa galvanizada N° 24, desarrollo 40 cm.	₡ 18.000	28	₡ 504.000	0,06%
447. DESAGÜE PLUVIAL. Canaleta y caño de bajada en chapa galvanizada N° 24, desarrollo 50cm.	₡ 81.845	7	₡ 572.915	0,06%
448. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de canaleta y caño de bajada en chapa galvanizada N° 24, desarrollo 50cm.	₡ 45.000	7	₡ 315.000	0,03%
449. DESAGÜE PLUVIAL. Canaleta y caño de bajada en chapa galvanizada N° 24, desarrollo 60 cm.	₡ 53.388	12,77	₡ 681.765	0,08%
450. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de canaleta y caño de bajada en chapa galvanizada N° 24, desarrollo 60 cm.	₡ 28.125	12,77	₡ 359.156	0,04%
451. DESAGÜE PLUVIAL. Limpieza de registros	₡ 56.431	0	₡ 0	0,00%
452. DESAGÜE PLUVIAL. Desmante de canaleta embutida	₡ 46.933	0	₡ 0	0,00%
453. DESAGÜE PLUVIAL. Provisión y colocación de canaleta embutida ch. galv. N° 24, desarrollo 0,60 m	₡ 99.181	14	₡ 1.388.534	0,15%
454. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de provisión y colocación de canaleta embutida ch. galv. N° 24, desarrollo 0,60 m	₡ 56.250	14	₡ 787.500	0,09%
455. DESAGÜE PLUVIAL. Provisión y colocación de canaleta embutida ch. galv. N° 24, desarrollo 0,80 m	₡ 112.609	0	₡ 0	0,00%
456. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de provisión y colocación de canaleta embutida ch. galv. N° 24, desarrollo 0,80 m	₡ 65.250	0	₡ 0	0,00%
457. DESAGÜE PLUVIAL. Provisión y colocación de boquetas de 30x30cms para conexión con bajadas- ch. galv. N° 24	₡ 62.253	0	₡ 0	0,00%
458. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de provisión y colocación de boquetas de 30x30cms para conexión con bajadas- ch. galv. N° 25	₡ 33.750	0	₡ 0	0,00%
459. DESAGÜE PLUVIAL. Provisión y colocación de boquetas de 100 mm para conexión con bajadas- ch. galv. N° 24	₡ 109.380	0	₡ 0	0,00%
460. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de provisión y colocación de boquetas de 100 mm para conexión con bajadas- ch. galv. N° 25	₡ 57.863	0	₡ 0	0,00%
461. DESAGÜE PLUVIAL. Caño PVC para desagüe 40 mm	₡ 13.696	2	₡ 27.392	0,00%
462. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de caño PVC para desagüe 40 mm	₡ 7.575	2	₡ 15.150	0,00%
463. DESAGÜE PLUVIAL. Caño PVC para desagüe 50 mm	₡ 23.597	23	₡ 542.731	0,06%
464. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de caño PVC para desagüe 50 mm	₡ 13.463	25	₡ 336.575	0,04%
465. DESAGÜE PLUVIAL. Caño PVC para desagüe 100 mm	₡ 30.733	4,5	₡ 138.298	0,02%
466. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de caño PVC para desagüe 100 mm	₡ 17.550	7,5	₡ 131.625	0,01%
467. DESAGÜE PLUVIAL. Caño PVC para desagüe 150 mm	₡ 40.713	0	₡ 0	0,00%
468. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de caño PVC para desagüe 150 mm	₡ 23.400	0	₡ 0	0,00%

469. DESAGÜE PLUVIAL. Reparación de registros con revoque impermeable	₡ 92.511	2	₡ 185.022	0,02%
470. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de reparación de registros con revoque impermeable	₡ 50.850	2	₡ 101.700	0,01%
471. DESAGÜE PLUVIAL. Reparación de canaletas existentes: remaches, soldadura y reposición de soportes	₡ 27.340	0	₡ 0	0,00%
472. DESAGÜE PLUVIAL. Mano de obra de reparación de canaletas existentes: remaches, soldadura y reposición de soportes	₡ 15.450	0	₡ 0	0,00%
473. INSTALACIÓN SANITARIA. Llave de paso de 3/4" con campana	₡ 114.034	1	₡ 114.034	0,01%
474. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación sanitaria de llave de paso de 3/4" con campana	₡ 60.750	1	₡ 60.750	0,01%
475. INSTALACIÓN SANITARIA. Llave de paso de 1/2", con campana	₡ 100.947	4	₡ 403.788	0,04%
476. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación sanitaria de llave de paso de 1/2", con campana	₡ 54.375	4	₡ 217.500	0,02%
477. INSTALACIÓN SANITARIA. Canilla de patio de 1/2"	₡ 102.497	1	₡ 102.497	0,01%
478. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación sanitaria de canilla de patio de 1/2"	₡ 54.375	1	₡ 54.375	0,01%
479. INSTALACIÓN SANITARIA. Canilla de 1/2" para lavatorio	₡ 130.058	2	₡ 260.116	0,03%
480. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación sanitaria de canilla de 1/2" para lavatorio	₡ 71.250	2	₡ 142.500	0,02%
481. INSTALACIÓN SANITARIA. Provisión de Caja sifonada de 150x150x50 mm con tapa	₡ 61.438	4	₡ 245.752	0,03%
482. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra - colocación de Caja sifonada de 150x150x50 mm con tapa	₡ 33.750	7	₡ 236.250	0,03%
483. INSTALACIÓN SANITARIA. Provisión de desengrasador de PVC con tapa de 40 cms de diámetro	₡ 159.621	3	₡ 478.863	0,05%
484. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra - colocación de desengrasador de PVC con tapa de 40 cms de diámetro	₡ 91.875	3	₡ 275.625	0,03%
485. INSTALACIÓN SANITARIA. Provisión de rejilla de piso sencilla de 100x100x40 mm con tapa	₡ 41.271	0	₡ 0	0,00%
486. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra - colocación de rejilla de piso sencilla de 100x100x40 mm con tapa	₡ 22.575	0	₡ 0	0,00%
487. INSTALACIÓN SANITARIA. Instalación completa de desagüe cloacal para 1 inodoro y/o mingitorio	₡ 140.244	3	₡ 420.732	0,05%
488. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación completa de desagüe cloacal para 1 inodoro y/o mingitorio	₡ 78.750	3	₡ 236.250	0,03%
489. INSTALACIÓN SANITARIA. Instalación completa de desagüe cloacal para 1 lavatorio	₡ 140.244	2	₡ 280.488	0,03%
490. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación completa de desagüe cloacal para 1 lavatorio	₡ 78.750	2	₡ 157.500	0,02%
491. INSTALACIÓN SANITARIA. Instalación completa de desagüe cloacal para 1 pileta de cocina	₡ 140.964	2	₡ 281.928	0,03%
492. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación completa de desagüe cloacal para 1 pileta de cocina	₡ 75.000	2	₡ 150.000	0,02%
493. INSTALACIÓN SANITARIA. Instalación completa de alimentación de agua corriente para 1 inodoro y/o mingitorio	₡ 144.548	3	₡ 433.644	0,05%

494. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación completa de alimentación de agua corriente para 1 inodoro y/o mingitorio	₡ 78.750	3	₡ 236.250	0,03%
495. INSTALACIÓN SANITARIA. Instalación completa de alimentación para agua corriente para 1 lavatorio	₡ 153.949	2	₡ 307.898	0,03%
496. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación completa de alimentación para agua corriente para 1 lavatorio	₡ 78.750	2	₡ 157.500	0,02%
497. INSTALACIÓN SANITARIA. Instalación completa de alimentación para agua corriente para 1 pileta de cocina	₡ 147.018	2	₡ 294.036	0,03%
498. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación completa de alimentación para agua corriente para 1 pileta de cocina	₡ 90.000	2	₡ 180.000	0,02%
499. INSTALACIÓN SANITARIA. Mantenimiento y reparación de instalaciones sanitarias	₡ 20.328	0	₡ 0	0,00%
500. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de mantenimiento y reparación de instalaciones sanitarias	₡ 11.775	0	₡ 0	0,00%
501. INSTALACIÓN SANITARIA. Caño PVC 1/2" Roscable	₡ 15.156	14,8	₡ 224.309	0,02%
502. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación sanitaria de Caño PVC 1/2" Roscable	₡ 8.925	26,8	₡ 239.190	0,03%
503. INSTALACIÓN SANITARIA. Caño PVC 3/4" roscable	₡ 20.751	86,5	₡ 1.794.962	0,20%
504. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación sanitaria de Caño PVC 3/4" roscable	₡ 11.813	86,5	₡ 1.021.825	0,11%
505. INSTALACIÓN SANITARIA. Caño PVC 1" roscable	₡ 21.075	23	₡ 484.725	0,05%
506. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación sanitaria de Caño PVC 1" roscable	₡ 11.775	23	₡ 270.825	0,03%
507. INSTALACIÓN SANITARIA. Llave de paso de 1/2", sin campana	₡ 78.585	0	₡ 0	0,00%
508. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación sanitaria de Llave de paso de 1/2", sin campana	₡ 41.250	0	₡ 0	0,00%
509. INSTALACIÓN SANITARIA. Sopapa para pileta granítica	₡ 51.204	1	₡ 51.204	0,01%
510. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación sanitaria de Sopapa para pileta granítica	₡ 28.125	1	₡ 28.125	0,00%
511. INSTALACIÓN SANITARIA. Sopapa cromada para lavatorio	₡ 51.204	0	₡ 0	0,00%
512. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación sanitaria de Sopapa cromada para lavatorio	₡ 28.125	0	₡ 0	0,00%
513. INSTALACIÓN SANITARIA. Sopapa para pileta de acero inoxidable	₡ 62.051	0	₡ 0	0,00%
514. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación sanitaria de Sopapa para pileta de acero inoxidable	₡ 33.750	0	₡ 0	0,00%
515. INSTALACIÓN SANITARIA. Enchufe para inodoro	₡ 23.475	3	₡ 70.425	0,01%
516. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación sanitaria de Enchufe para inodoro	₡ 12.375	3	₡ 37.125	0,00%
517. INSTALACIÓN SANITARIA. Canilla de Bronce de 1/2", para pileta	₡ 85.699	1	₡ 85.699	0,01%
518. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación sanitaria de Canilla de Bronce de 1/2", para pileta	₡ 46.875	1	₡ 46.875	0,01%

519. INSTALACIÓN SANITARIA. Limpieza de cámara séptica	₡ 182.221	0	₡ 0	0,00%
520. INSTALACIÓN SANITARIA. Provisión y colocación de Tapa de hormigón para cámara séptica 1,20x0,80 m	₡ 66.344	0	₡ 0	0,00%
521. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de provisión y colocación de Tapa de hormigón para cámara séptica 1,20x0,80 m	₡ 35.490	0	₡ 0	0,00%
522. INSTALACIÓN SANITARIA. Limpieza y retiro de pozo ciego	₡ 122.265	0	₡ 0	0,00%
523. INSTALACIÓN SANITARIA. Provisión y colocación de Tapa de hormigón para pozo ciego	₡ 88.589	0	₡ 0	0,00%
524. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de provisión y colocación de Tapa de hormigón para pozo ciego	₡ 47.250	0	₡ 0	0,00%
525. INSTALACIÓN SANITARIA. Mantenimiento y limpieza de tanque de agua	₡ 359.202	1	₡ 359.202	0,04%
526. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de mantenimiento y limpieza de tanque de agua	₡ 187.500	0	₡ 0	0,00%
527. INSTALACIÓN SANITARIA. Caños PVC de 50mm tipo roscable para tanque de agua	₡ 54.290	0	₡ 0	0,00%
528. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de caños PVC de 50mm tipo roscable para tanque de agua	₡ 28.875	0	₡ 0	0,00%
529. INSTALACIÓN SANITARIA. Llaves de Paso de 50mm	₡ 130.429	3	₡ 391.287	0,04%
530. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de llaves de Paso de 50mm	₡ 68.625	3	₡ 205.875	0,02%
531. INSTALACIÓN SANITARIA. Instalación completa de alimentación para agua de tanque superior hasta 6 mts (entrada y salida)	₡ 347.923	0	₡ 0	0,00%
532. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación completa de alimentación para agua de tanque superior hasta 6 mts (entrada y salida)	₡ 397.500	0	₡ 0	0,00%
533. INSTALACIÓN SANITARIA. Construcción de Registro de 30x30x30 cm de ladrillos comunes con revoque impermeable y tapa de Ho	₡ 103.907	2	₡ 207.814	0,02%
534. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de construcción de Registro de 30x30x30 cm de ladrillos comunes con revoque impermeable y tapa de Ho	₡ 56.325	2	₡ 112.650	0,01%
535. INSTALACIÓN SANITARIA. Construcción de Registro de 40x40x40 cm de ladrillos comunes con revoque impermeable y tapa de Ho	₡ 124.379	0	₡ 0	0,00%
536. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de construcción de Registro de 40x40x40 cm de ladrillos comunes con revoque impermeable y tapa de Ho	₡ 66.225	0	₡ 0	0,00%
537. INSTALACIÓN SANITARIA. Construcción de Registro de 60x60x50 cm de ladrillos comunes con revoque impermeable y tapa de Ho	₡ 170.789	0	₡ 0	0,00%
538. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de construcción de Registro de 60x60x50 cm de ladrillos comunes con revoque impermeable y tapa de Ho	₡ 91.425	0	₡ 0	0,00%
539. INSTALACIÓN SANITARIA. Provisión de Tapa metálica ciega de 30x30 cm para colocación de piso	₡ 71.854	0	₡ 0	0,00%
540. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra - colocación de Tapa metálica ciega de 30x30 cm para colocación de piso	₡ 38.625	0	₡ 0	0,00%
541. INSTALACIÓN SANITARIA. Provisión de Tapa metálica ciega de 40x40 cm para colocación de piso	₡ 89.083	0	₡ 0	0,00%
542. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra - colocación de Tapa metálica ciega de 40x40 cm para colocación de piso	₡ 50.280	0	₡ 0	0,00%
543. INSTALACIÓN SANITARIA. Provisión de Tapa metálica ciega de 60x60 cm para colocación de piso	₡ 103.628	5	₡ 518.140	0,06%

544. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra - colocación de Tapa metálica ciega de 60x60 cm para colocación de piso	₡ 55.200	5	₡ 276.000	0,03%
545. INSTALACIÓN SANITARIA. Caño PVC 1/2" soldable	₡ 24.312	0	₡ 0	0,00%
546. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación sanitaria de Caño PVC 1/2" soldable	₡ 13.335	0	₡ 0	0,00%
547. INSTALACIÓN SANITARIA. Caño PVC 3/4" soldable	₡ 23.718	32,7	₡ 775.579	0,09%
548. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación sanitaria de Caño PVC 3/4" soldable	₡ 13.425	32,7	₡ 438.998	0,05%
549. INSTALACIÓN SANITARIA. Caño PVC 1" soldable	₡ 31.005	0,5	₡ 15.502	0,00%
550. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra de instalación sanitaria de Caño PVC 1" soldable	₡ 16.148	0,5	₡ 8.074	0,00%
551. INSTALACIÓN SANITARIA. Provisión de cañería metálica y accesorios (50mm)	₡ 97.128	62	₡ 6.021.936	0,67%
552. INSTALACIÓN SANITARIA. Mano de obra - colocación de cañería metálica y accesorios (50mm)	₡ 41.250	62	₡ 2.557.500	0,28%
553. ARTEFACTOS SANITARIOS. Instalación de lavatorio chico, incluyendo sopapa y bajada de desagüe	₡ 167.966	2	₡ 335.932	0,04%
554. ARTEFACTOS SANITARIOS. Mano de obra de instalación de lavatorio chico, incluyendo sopapa y bajada de desagüe	₡ 84.975	2	₡ 169.950	0,02%
555. ARTEFACTOS SANITARIOS. Desmontaje de lavatorio, artefactos y accesorios con y sin recuperación del material	₡ 74.023	14	₡ 1.036.322	0,12%
556. ARTEFACTOS SANITARIOS. Provisión de Cisterna alta	₡ 101.175	0	₡ 0	0,00%
557. ARTEFACTOS SANITARIOS. Mano de obra - colocación de Cisterna alta	₡ 52.725	2	₡ 105.450	0,01%
558. ARTEFACTOS SANITARIOS. Cambio de bajada para cisterna alta	₡ 65.950	0	₡ 0	0,00%
559. ARTEFACTOS SANITARIOS. Mano de obra de cambio de bajada para cisterna alta	₡ 37.350	0	₡ 0	0,00%
560. ARTEFACTOS SANITARIOS. Provisión de inodoro cisterna baja- blanco	₡ 305.595	3	₡ 916.785	0,10%
561. ARTEFACTOS SANITARIOS. Mano de obra - Colocación de inodoro cisterna baja- blanco	₡ 161.100	9	₡ 1.449.900	0,16%
562. ARTEFACTOS SANITARIOS. Desmontaje de inodoro con y sin recuperación de material	₡ 28.470	11	₡ 313.170	0,03%
563. ARTEFACTOS SANITARIOS. Provisión de mingitorio	₡ 257.669	0	₡ 0	0,00%
564. ARTEFACTOS SANITARIOS. Mano de obra - colocación de mingitorio	₡ 142.275	0	₡ 0	0,00%
565. ARTEFACTOS SANITARIOS. Provisión de mesada de hormigón azulejado, con bacha de acero inoxidable simple, sopapa, sifón y canilla móvil hasta 2,50 m2 de mesada	₡ 390.251	0	₡ 0	0,00%
566. ARTEFACTOS SANITARIOS. Mano de obra - Colocación de mesada de hormigón azulejado, con bacha de acero inoxidable simple, sopapa, sifón y canilla móvil hasta 2,50 m2 de mesada	₡ 209.125	0	₡ 0	0,00%
567. ARTEFACTOS SANITARIOS. Provisión de mesada de granito con zócalo, bacha simple de acero inoxidable, sifón y canilla móvil hasta 2,50 m2 de mesada	₡ 587.374	6	₡ 3.524.244	0,39%
568. ARTEFACTOS SANITARIOS. Mano de obra - colocación de mesada de granito con zócalo, bacha simple de acero inoxidable, sifón y canilla móvil hasta 2,50 m2 de mesada	₡ 327.250	6	₡ 1.963.500	0,22%

569. ARTEFACTOS SANITARIOS. Provisión de mesada de granito con zócalo, 0,60x1,00, bacha de embutir, sifón y canilla para lavatorio	₡ 524.544	1	₡ 524.544	0,06%
570. ARTEFACTOS SANITARIOS. Mano de obra - colocación de mesada de granito con zócalo, 0,60x1,00, bacha de embutir, sifón y canilla para lavatorio	₡ 283.500	1	₡ 283.500	0,03%
571. ARTEFACTOS SANITARIOS. Desmonte y reposición de mesada existente de granito	₡ 350.000	15,28	₡ 5.348.000	0,59%
572. ARTEFACTOS SANITARIOS. Mano de obra de desmonte y reposición de mesada existente de granito	₡ 225.000	4	₡ 900.000	0,10%
573. ARTEFACTOS SANITARIOS. Provisión de lavatorios chicos de colgar, con sopapa bajadas y conexión	₡ 136.995	0	₡ 0	0,00%
574. ARTEFACTOS SANITARIOS. Mano de obra - colocación de lavatorios chicos de colgar, con sopapa bajadas y conexión	₡ 75.225	0	₡ 0	0,00%
575. ARTEFACTOS SANITARIOS. Provisión de percheros de losas	₡ 31.519	0	₡ 0	0,00%
576. ARTEFACTOS SANITARIOS. Mano de obra - colocación de percheros de losas	₡ 17.775	0	₡ 0	0,00%
577. ARTEFACTOS SANITARIOS. Provisión de jaboneras chicas de losas	₡ 30.547	1	₡ 30.547	0,00%
578. ARTEFACTOS SANITARIOS. Mano de obra - colocación de jaboneras chicas de losas	₡ 17.775	1	₡ 17.775	0,00%
579. ARTEFACTOS SANITARIOS. Provisión de jaboneras grandes de losas	₡ 33.367	0	₡ 0	0,00%
580. ARTEFACTOS SANITARIOS. Mano de obra - colocación de jaboneras grandes de losas	₡ 17.775	0	₡ 0	0,00%
581. ARTEFACTOS SANITARIOS. Provisión de portarrollos de losas	₡ 33.984	0	₡ 0	0,00%
582. ARTEFACTOS SANITARIOS. Mano de obra - colocación de portarrollos de losas	₡ 18.525	0	₡ 0	0,00%
583. ARTEFACTOS SANITARIOS. Provisión de toalleros de losas	₡ 35.722	1	₡ 35.722	0,00%
584. ARTEFACTOS SANITARIOS. Mano de obra - colocación de toalleros de losas	₡ 18.525	1	₡ 18.525	0,00%
585. ARTEFACTOS SANITARIOS. Provisión de tapa de tanque de fibra de vidrio	₡ 243.705	0	₡ 0	0,00%
586. ARTEFACTOS SANITARIOS. Mano de obra - colocación tapa de tanque de fibra de vidrio	₡ 129.600	0	₡ 0	0,00%
587. ARTEFACTOS SANITARIOS. Aislación de tanque superior por 5 manos de impermeabilización	₡ 138.164	0	₡ 0	0,00%
588. ARTEFACTOS SANITARIOS. Mano de obra de Aislación de tanque superior por 5 manos de impermeabilización	₡ 71.530	0	₡ 0	0,00%
589. ARTEFACTOS SANITARIOS. Provisión y colocación de Tanques de Agua de Polietileno, Modelo tipo botellón bicapa de 1000 lts.	₡ 384.597	0	₡ 0	0,00%
590. ARTEFACTOS SANITARIOS. Provisión y Colocación de Extractores centrífugos para baño y cocina	₡ 650.000	0	₡ 0	0,00%
591. ARTEFACTOS SANITARIOS. Provisión y Colocación de Extractores elicoidales para baño y cocina	₡ 310.248	2	₡ 620.496	0,07%
592. VIDRIOS. Provisión y colocación de espejo	₡ 267.928	12,35	₡ 3.308.911	0,37%
593. VIDRIOS. Mano de obra de provisión y colocación de espejo	₡ 161.000	11,05	₡ 1.779.050	0,20%

594. VIDRIOS. Provisión y colocación de vidrio tipo DVH- sin perfleria	₡ 331.528	0	₡ 0	0,00%
595. VIDRIOS. Mano de obra de provisión y colocación de vidrio tipo DVH- sin perfleria	₡ 180.250	0	₡ 0	0,00%
596. VIDRIOS. Provisión y coloc. de paneles acrílicos incoloros de 2-4 mm con perfleria de aluminio color incoloro y/o bronce y/o gris	₡ 242.292	0	₡ 0	0,00%
597. VIDRIOS. Mano de obra de provisión y coloc. de paneles acrílicos incoloros de 2-4 mm con perfleria de aluminio color incoloro y/o bronce y/o gris	₡ 189.865	0	₡ 0	0,00%
598. VIDRIOS. Provisión y coloc. de paneles acrílicos incoloros de 6-8 mm con perfleria de aluminio color incoloro y/o bronce y/o gris	₡ 368.289	0	₡ 0	0,00%
599. VIDRIOS. Mano de obra de provisión y coloc. de paneles acrílicos incoloros de 6-8 mm con perfleria de aluminio color incoloro y/o bronce y/o gris	₡ 209.990	0	₡ 0	0,00%
600. VENTANAS CORREDIZAS DE VIDRIOS TEMPLADOS. Cambio de Bisagras para ventanas proyectantes por unidad	₡ 136.917	0	₡ 0	0,00%
601. VENTANAS CORREDIZAS DE VIDRIOS TEMPLADOS. Mano de obra de cambio de Bisagras para ventanas proyectantes por unidad	₡ 76.500	0	₡ 0	0,00%
602. VENTANAS CORREDIZAS DE VIDRIOS TEMPLADOS. Cambio de Manijas para ventanas por unidad	₡ 125.896	0	₡ 0	0,00%
603. VENTANAS CORREDIZAS DE VIDRIOS TEMPLADOS. Mano de obra de cambio de Manijas para ventanas por unidad	₡ 69.825	0	₡ 0	0,00%
604. VENTANAS CORREDIZAS DE VIDRIOS TEMPLADOS. Limpieza y sellado con siliconas de la carpintería por unidad	₡ 78.172	0	₡ 0	0,00%
605. VENTANAS CORREDIZAS DE VIDRIOS TEMPLADOS. Mano de obra de limpieza y sellado con siliconas de la carpintería por unidad	₡ 43.350	0	₡ 0	0,00%
606. VENTANAS CORREDIZAS DE VIDRIOS TEMPLADOS. Provisión y colocación de persianas metálicas	₡ 195.322	0	₡ 0	0,00%
607. VENTANAS CORREDIZAS DE VIDRIOS TEMPLADOS. Provisión y colocación de cortinas verticales para oficinas anti solar	₡ 234.969	153,23	₡ 36.004.298	4,00%
608. VENTANAS CORREDIZAS DE VIDRIOS TEMPLADOS. Provisión y colocación de cortinas horizontales	₡ 176.606	0	₡ 0	0,00%
609. VENTANAS CORREDIZAS DE VIDRIOS TEMPLADOS. Provisión y colocación de cortinas tipo venecianas para oficinas	₡ 240.787	0	₡ 0	0,00%
610. VENTANAS CORREDIZAS DE VIDRIOS TEMPLADOS. Provisión y colocación de cortinas tipo Rollers para oficinas	₡ 208.048	0	₡ 0	0,00%
611. VENTANAS CORREDIZAS DE VIDRIOS TEMPLADOS. Mantenimiento y reparación de cortinas verticales, incluye materiales	₡ 256.102	0	₡ 0	0,00%
612. VENTANAS CORREDIZAS DE VIDRIOS TEMPLADOS. Mano de obra de mantenimiento y reparación de cortinas verticales	₡ 126.500	0	₡ 0	0,00%
613. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Línea externa conductor telefónico de un par	₡ 21.962	0	₡ 0	0,00%
614. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de línea externa conductor telefónico de un par	₡ 13.915	0	₡ 0	0,00%
615. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mantenimiento para ventiladores de techo	₡ 60.003	0	₡ 0	0,00%
616. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de mantenimiento para ventiladores de techo	₡ 33.150	0	₡ 0	0,00%
617. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mantenimiento de Tableros eléctricos	₡ 500.000	0	₡ 0	0,00%
618. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de mantenimiento de Tableros eléctricos	₡ 273.035	0	₡ 0	0,00%

619. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Cambio de cableado de 10mm con provisión de material	₡ 18.676	0	₡ 0	0,00%
620. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de cambio de cableado de 10mm con provisión de material	₡ 11.086	0	₡ 0	0,00%
621. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Cambio de cableado de 6 mm con provisión de material	₡ 16.510	0	₡ 0	0,00%
622. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de cambio de cableado de 6 mm con provisión de material	₡ 10.166	0	₡ 0	0,00%
623. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Cambio de cableado de 4 mm con provisión de material	₡ 13.336	10	₡ 133.360	0,01%
624. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de cambio de cableado de 4 mm con provisión de material	₡ 7.521	10	₡ 75.210	0,01%
625. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Cambio de cableado de 2mm con provisión de material	₡ 8.531	0	₡ 0	0,00%
626. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de cambio de cableado de 2mm con provisión de material	₡ 5.083	0	₡ 0	0,00%
627. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Cambio de cableado de 1mm con provisión de material	₡ 7.475	0	₡ 0	0,00%
628. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de cambio de cableado de 1mm con provisión de material	₡ 4.025	0	₡ 0	0,00%
629. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Provisión y colocación de jabalina de cobre de 3mts	₡ 157.974	0	₡ 0	0,00%
630. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de provisión y colocación de jabalina de cobre de 3mts	₡ 90.375	0	₡ 0	0,00%
631. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Sustitución de condensadores	₡ 9.362	0	₡ 0	0,00%
632. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de sustitución de condensadores	₡ 23.648	0	₡ 0	0,00%
633. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Cablecanal 14x07 mm Blanco	₡ 8.575	0	₡ 0	0,00%
634. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de cablecanal 14x07 mm Blanco	₡ 4.439	0	₡ 0	0,00%
635. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Cablecanal 18x21 mm Blanco	₡ 12.514	0	₡ 0	0,00%
636. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de cablecanal 18x21 mm Blanco	₡ 6.233	0	₡ 0	0,00%
637. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Cablecanal 20x10 mm Blanco	₡ 16.010	0	₡ 0	0,00%
638. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de cablecanal 20x10 mm Blanco	₡ 8.085	0	₡ 0	0,00%
639. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Cablecanal 27x30 mm Blanco	₡ 26.262	0	₡ 0	0,00%
640. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de cablecanal 27x30 mm Blanco	₡ 13.572	0	₡ 0	0,00%
641. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Cablecanal 40x50 mm Blanco	₡ 23.745	0	₡ 0	0,00%
642. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de cablecanal 40x50 mm Blanco	₡ 12.650	0	₡ 0	0,00%
643. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Cablecanal 40x13 gris para piso	₡ 26.079	0	₡ 0	0,00%

644. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de cablecanal 40x13 gris para piso	₡ 14.099	0	₡ 0	0,00%
645. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Cablecanal 60x50 blanco	₡ 30.467	0	₡ 0	0,00%
646. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de cablecanal 60x50 blanco	₡ 15.824	0	₡ 0	0,00%
647. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Cablecanal 70x70 blanco	₡ 39.090	0	₡ 0	0,00%
648. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de cablecanal 70x70 blanco	₡ 21.241	0	₡ 0	0,00%
649. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Cablecanal 70x70 gris para piso	₡ 39.148	0	₡ 0	0,00%
650. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de cablecanal 70x70 gris para piso	₡ 21.241	0	₡ 0	0,00%
651. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Cablecanal 80x50 blanco	₡ 39.148	0	₡ 0	0,00%
652. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de cablecanal 80x50 blanco	₡ 21.241	0	₡ 0	0,00%
653. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Cablecanal 100x50 Blanco	₡ 39.148	0	₡ 0	0,00%
654. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de cablecanal 100x50 Blanco	₡ 21.241	0	₡ 0	0,00%
655. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Cablecanal 100x50 Blanco estructurado	₡ 43.055	0	₡ 0	0,00%
656. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de cablecanal 100x50 Blanco estructurado	₡ 21.241	0	₡ 0	0,00%
657. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Cablecanal 110x80 Gris cerrado	₡ 43.113	0	₡ 0	0,00%
658. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de cablecanal 110x80 Gris cerrado	₡ 21.241	0	₡ 0	0,00%
659. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Excavación a prof. de 0,50 mts. Instalación de electroducto de línea monofásica con cable de 4 a 10 mm. con caño negro de ¾" + protección mecánica con ladrillos comunes	₡ 23.647	0	₡ 0	0,00%
660. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de excavación a prof. de 0,50 mts. Instalación de electroducto de línea monofásica con cable de 4 a 10 mm. con caño negro de ¾" + protección mecánica con ladrillos comunes	₡ 12.353	0	₡ 0	0,00%
661. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Excavación a prof. de 0,50 mts. Instalación de electroducto de línea monofásica con cable de 4 a 10 mm. con caño negro de 1" + protección mecánica con ladrillos comunes	₡ 32.499	0	₡ 0	0,00%
662. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de excavación a prof. de 0,50 mts. Instalación de electroducto de línea monofásica con cable de 4 a 10 mm. con caño negro de 1" + protección mecánica con ladrillos comunes	₡ 18.225	0	₡ 0	0,00%
663. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Registros eléctricos 30x30x70 con tapa metálica	₡ 113.790	0	₡ 0	0,00%
664. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de registros eléctricos 30x30x70 con tapa metálica	₡ 61.050	0	₡ 0	0,00%
665. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Registros eléctricos 40x40x70 con tapa metálica	₡ 145.046	0	₡ 0	0,00%
666. INSTALACIÓN ELÉCTRICA. Mano de obra de registros eléctricos 40x40x70 con tapa metálica	₡ 77.925	0	₡ 0	0,00%
667. VARIOS. Servicio de apuntalamiento de estructuras en fachadas con fisuras estructurales en el edif.: fabricación y montaje de estructura tipo soporte metálico con caño cuadrado 70 x 70 x 2 mm. Sistema de sujeción mediante tarugos pasantes con placas metálicas de amarre a la mamp. y piso exist.	₡ 1.000.000	0	₡ 0	0,00%

668. VARIOS. M. de obra de serv. de apuntalam. de estruct. en fachadas con fisuras estruct. en el edif.: fabric. y montaje de estruct. tipo soporte metálico con caño cuadrado 70 x 70 x 2 mm. Sistema de sujeción mediante tarugos pasantes con placas metálicas de amarre a la mamp. y piso exist.	₡ 500.000	0	₡ 0	0,00%
669. VARIOS. Provisión y colocación de paneles acústicos, fonoabsorbentes con perfilera de aluminio	₡ 138.600	0	₡ 0	0,00%
670. VARIOS. Mano de obra de provisión y colocación de paneles acústicos, fonoabsorbentes con perfilera de aluminio	₡ 106.260	0	₡ 0	0,00%
671. VARIOS. Provisión y colocación de paneles acústicos, fonoabsorbentes	₡ 99.707	0	₡ 0	0,00%
672. VARIOS. Mano de obra de provisión y colocación de paneles acústicos, fonoabsorbentes	₡ 61.295	0	₡ 0	0,00%
673. VARIOS. Desmonte de equipos varios con sus accesorios (equipo de aire acondicionado central, bomba de agua)	₡ 272.803	3	₡ 818.409	0,09%
Total Ejecutado			₡ 900.637.401	75,05%