

RUBRADO LICEO 9

| TIPO DE INTERVENCION: AMPLIACIÓN- ACCESOS | | | | | |
|---|--|--------|----------|----------------------|----------------------------|
| RUBRO | DESCRIPCION | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO (\$) | PRECIO TOTAL SUBRUBRO (\$) |
| 1.00 | IMPLANTACION EN OBRA | | | | |
| 1.1 | PREPARACION DEL TERRENO | | | | 5000,00 |
| 1,1,2 | Poda de árboles | unidad | 1,00 | 5.000,00 | 5.000,00 |
| 1.4 | REPLANTEO DE OBRA | | | | 30000,00 |
| 1,4,1 | Replanteo planialtimétrico | global | 1,00 | 30.000,00 | 30.000,00 |
| 3.00 | RELLENOS Y APORTES | | | | |
| 3,6 | Retirar y acopiar el pedregullo de patio para volver a utilizar | gl | 1,00 | 8.000,00 | 8.000,00 |
| 4.00 | DEMOLICIONES | | | | |
| 4,1 | corte de pavimento para pasar desague de pluviales | m3 | 0,10 | 15.000,00 | 1.500,00 |
| 5.00 | ESTRUCTURAS | | | | |
| 5.2 | FUNDACIONES | | | | 89500,00 |
| | Cimentaciones superficiales y medias | | | | 58000,00 |
| 5,2,1 | Patines para tinglado, incluye excavación | m3 | 2,00 | 20.000,00 | 40.000,00 |
| 5,2,1 | Fustes para tinglado | m3 | 0,40 | 20.000,00 | 8.000,00 |
| 5,2,4 | Caños de hormigón como base de puente de acceso | gl | 1,00 | 10.000,00 | 10.000,00 |
| | Vigas de fundación | | | | 31500,00 |
| 5,2,9 | Riostras para tinglado | m3 | 2,10 | 15.000,00 | 31.500,00 |
| 5.3 | PILARES ESTRUCTURALES | | | | 105000,00 |
| 5,3,2 | Pilares metálicos para tinglado 2PNC16 | m | 35,00 | 3.000,00 | 105.000,00 |
| 5.4 | VIGAS ESTRUCTURALES | | | | 301000,00 |
| 5,4,1 | Vigas metálicas 2PNI16 para tinglado | m | 71,00 | 3.000,00 | 213.000,00 |
| 5,4,1 | Vigas metálicas C100 correas de tinglado | m | 110,00 | 800,00 | 88.000,00 |
| 5.6 | LOSAS ESTRUCTURALES | | | | 20700,00 |
| | Losas macizas | | | | 20700,00 |
| 5,6,1 | Losa para puente sobre canaleta | m3 | 1,38 | 15.000,00 | 20.700,00 |
| 8.00 | CONTRAPISOS | | | | |
| | Sobre terreno | | | | 580250,00 |
| 8,4 | Contrapiso armado, sendero pavimentado | m3 | 35,50 | 11.000,00 | 390.500,00 |
| 8,4 | Contrapiso armado, escalón en pavimento de nueva aula por desnivel | m3 | 0,15 | 15.000,00 | 2.250,00 |
| 8,4 | Contrapiso armado, desde SUM a patio por desnivel y piso de tinglado | m3 | 12,50 | 15.000,00 | 187.500,00 |
| 9.00 | REVESTIMIENTOS | | | | |
| 9.2 | CIELORRASOS | | | | 117000,00 |
| 9,2,5 | Cielorraso tablillas de madera en tinglado | m2 | 117,00 | 1.000,00 | 117.000,00 |
| 9.3.2 | Pavimentos Exteriores | | | | 633400,00 |
| 9,3,2,2 | Adoquines de hormigón | m2 | 324,00 | 1.200,00 | 388.800,00 |
| 9,3,2,11 | Baldosas de hormigón vibrado 60x60 | m2 | 122,00 | 1.800,00 | 219.600,00 |
| 9,3,2,12 | Colocar Pedregullo existente | gl | 1,00 | 25.000,00 | 25.000,00 |
| 10.00 | TERMINACION DE CUBIERTAS | | | | |
| 10.2 | CUBIERTAS LIVIANAS | | | | 176000,00 |
| 10,2,1 | Cubierta de chapa de fibra de vidrio | m2 | 110,00 | 1.600,00 | 176.000,00 |
| 17.00 | PINTURA | | | | |
| 17.1 | PINTURA SOBRE MAMPOSTERÍA, HORMIGÓN Y YESO | | | | 30000,00 |
| | Mampostería exterior | | | | 30000,00 |
| 17,1,12 | Pintura de perfilería | gl | 1,00 | 30.000,00 | 30.000,00 |
| 18.00 | INSTALACION SANITARIA | | | | |
| 18.1 | RED DE DESAGÜES | | | | 72500,00 |
| 18,1,1 | Caño perforado 160 para desague pluvial | m | 25,00 | 500,00 | 12.500,00 |
| 18,1,2 | Cl 60x60 pluviales | unidad | 3,00 | 15.000,00 | 45.000,00 |
| 18,1,3 | Canalón entre aleros de baños, bajada 2PVC110 | unidad | 1,00 | 15.000,00 | 15.000,00 |
| 21.00 | INSTALACION ELECTRICA | | | | |
| 21,19 | Luminaria tipo L1 (Incluye suministro e instalación) | unidad | 5,00 | 5.000,00 | 25.000,00 |
| 21,19 | Luminaria tipo L2 (Incluye suministro e instalación) | unidad | 12,00 | 1.500,00 | 18.000,00 |
| 24.00 | ESPACIOS EXTERIORES | | | | |
| 24.1 | VEGETALES | | | | 5000,00 |

| | | | | | |
|--------|--|----------|------|-----------|-----------|
| 24,1,4 | Arbol Coleuteria | unidad | 1,00 | 5.000,00 | 5.000,00 |
| 24,1,5 | Santa Rita | unidad | 1,00 | 800,00 | 800,00 |
| 24.2 | OBRAS EXTERIORES | 80500,00 | | | |
| | Cerramientos perimetrales | 50000,00 | | | |
| 24,2,5 | Reja cerramiento perimetral Incluye pintura y colocación. | gl | 1,00 | 50.000,00 | 50.000,00 |
| | Equipamiento | 30500,00 | | | |
| 24,2,6 | Cordonetas de hormigón | gl | 1,00 | 500,00 | 500,00 |
| 24,2,9 | Bicicleteros de hierro | unidad | 2,00 | 15.000,00 | 30.000,00 |
| 25.00 | AULAS PREFABRICADAS | | | | |
| 25,1 | Aula triple (incluye implantación, cimentació, eléctrica, aberturas) | unidad | 1,00 | | |
| 25,2 | Dos Aulas triples unidas- SUM (incluye implantación, cimentación, eléctrica, aberturas) | unidad | 1,00 | | |
| 25,3 | Baño prefabricado (incluye implantación, eléctrica, sanitaria, aberturas) | unidad | 1,00 | | |