**GOBERNACIÓN DE CONCEPCIÓN**

**Descripción del Llamado**: Construcciones y Reparaciones en Instituciones Educativas

**Modalidad**: Licitación Pública Nacional N° 4 /2018 ID N° 350.259

ANEXO B - 02 - 08

| | LOTE 1 | CALONGA DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total |
| 1 | Limpieza y preparación del terreno | Metros cuadrados | 127,4 | 4.500 | 573.300 |
| 2 | Replanteo | Metros cuadrados | 127,4 | 6.000 | 764.400 |
| 3 | Cartel de Obra | Unidad Medida Global | 2 | 1.000.000 | 2.000.000 |
| 4 | Excavación y carga de cimiento con PBC. | Metros cúbicos | 28 | 400.000 | 11.200.000 |
| 5 | Vigas y dado de H° A° | Metros cúbicos | 2,46 | 2.500.000 | 6.150.000 |
| 6 | Encadenados de H° A° | Metros cúbicos | 4,34 | 2.400.000 | 10.416.000 |
| 7 | Loseta de H°A° sobre puerta de acceso | Unidad Medida Global | 2 | 1.000.000 | 2.000.000 |
| 8 | De 0,45 cm. | Metros cúbicos | 7,2 | 230.000 | 1.656.000 |
| 9 | b- De 0,30 cm. | Metros cuadrados | 15 | 165.000 | 2.475.000 |
| 10 | c- De 0,60 cm. | Metros cuadrados | 1,2 | 290.000 | 348.000 |
| 11 | Relleno y apisonado de interiores | Metros cúbicos | 46,6 | 95.000 | 4.427.000 |
| 12 | a- De paredes | Metros cuadrados | 12,8 | 30.000 | 384.000 |
| 13 | a- De 0,15 para revocar | Metros cuadrados | 6,8 | 95.000 | 646.000 |
| 14 | De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes | Metros cuadrados | 69 | 160.000 | 11.040.000 |
| 15 | De 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes | Metros cuadrados | 27 | 142.000 | 3.834.000 |
| 16 | De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes | Metros cuadrados | 63,64 | 95.000 | 6.045.800 |
| 17 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada ( 2 hiladas ) | Metro lineal | 32 | 24.000 | 768.000 |
| 18 | De 0,37 x 0,37 visto para corredor | Metro lineal | 13,2 | 110.000 | 1.452.000 |
| 19 | De tejas y tejuelones prensadas a maquina. Tirante de 2"x6" de hormigón armado. | Metros cuadrados | 181 | 280.000 | 50.680.000 |
| 20 | De paredes interior y exterior a una capa | Metros cuadrados | 122 | 27.000 | 3.294.000 |
| 21 | De viga cumbrera y galería de H° A° | Metros cuadrados | 32 | 27.000 | 864.000 |
| 22 | Contrapiso de H° de cascotes | Metros cuadrados | 116 | 30.000 | 3.480.000 |
| 23 | Carpeta de nivelacion para piso ceramico | Metros cuadrados | 116 | 24.000 | 2.784.000 |
| 24 | Piso de baldosa ceramica antideslizante PI4 | Metros cuadrados | 116 | 65.000 | 7.540.000 |
| 25 | Zocalo ceramico | Metro lineal | 68 | 28.000 | 1.904.000 |
| 26 | a- Puerta tablero de madera de 1,20 x 2,10 | Unidad | 2 | 1.400.000 | 2.800.000 |
| 27 | b- Ventanas tipo balancines | Metros cuadrados | 20,64 | 250.000 | 5.160.000 |
| 28 | a- De revoque 1 : 3 ( cemento - arena ) | Metro lineal | 51,6 | 25.000 | 1.290.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 29 | a- De paredes al látex | Metros cuadrados | 122 | 24.000 | 2.928.000 |
| 30 | b- De pilares vistos con antimoho incoloro | Metros cuadrados | 23,8 | 17.500 | 416.500 |
| 31 | c- De viga cumbrera y galería al látex | Metros cuadrados | 32 | 24.000 | 768.000 |
| 32 | d- De balancines con pintura sintética | Metros cuadrados | 20,64 | 18.000 | 371.520 |
| 33 | e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro | Metros cuadrados | 218 | 17.500 | 3.815.000 |
| 34 | f- De tejuelones con barniz | Metros cuadrados | 160 | 18.000 | 2.880.000 |
| 35 | g- De puerta de madera con pintura sintética | Metros cuadrados | 11 | 18.000 | 198.000 |
| 36 | h- De tirantes al latex | Metros cuadrados | 106,8 | 21.500 | 2.296.200 |
| 37 | i- Canaleta y caño de bajada con pintura sintètica | Metro lineal | 46 | 18.000 | 828.000 |
| 38 | Vidrios | Metros cuadrados | 20,64 | 140.000 | 2.889.600 |
| 39 | a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms. | Metro lineal | 46 | 68.000 | 3.128.000 |
| 40 | Instalación del tablero TS10 de 10 AG. | Unidad | 24 | 50.000 | 1.200.000 |
| 41 | Instalación de tableros de comando TC | Unidad | 24 | 50.000 | 1.200.000 |
| 42 | Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV | Unidad | 16 | 50.000 | 800.000 |
| 43 | Alimentación de los circuitos de luces | Unidad | 20 | 50.000 | 1.000.000 |
| 44 | Alimentación de los circuitos de tomas | Unidad | 12 | 50.000 | 600.000 |
| 45 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | Unidad | 16 | 50.000 | 800.000 |
| 46 | Alimentación de los circuitos del TC | Unidad | 24 | 50.000 | 1.200.000 |
| 47 | Alimentación de los Circuitos de Tomas Computadores | Unidad | 68 | 70.000 | 4.760.000 |
| 48 | Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W | Unidad | 4 | 160.000 | 640.000 |
| 49 | Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W | Unidad | 8 | 150.000 | 1.200.000 |
| 50 | Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocelula en galeria | Unidad | 4 | 130.000 | 520.000 |
| 51 | Tablero TS 10 de 10 AG. con barra de fase y neutro | Unidad | 2 | 60.000 | 120.000 |
| 52 | Tablero TC de 6 AG. | Unidad | 2 | 70.000 | 140.000 |
| 53 | Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores | Unidad | 2 | 150.000 | 300.000 |
| 54 | Ventilador de techo de 56 " | Unidad | 8 | 500.000 | 4.000.000 |
| 55 | Rampa | Unidad Medida Global | 2 | 450.000 | 900.000 |
| 56 | a- Pizarrones | Unidad | 2 | 800.000 | 1.600.000 |
| 57 | Limpieza final | Metros cuadrados | 127,4 | 12.000 | 1.528.800 |
| | | | | Precio Total | **189.003.120** |

| | LOTE 2 | CALONGA DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total |
| 1 | a- Limpieza y preparación del terreno | Metros cuadrados | 127,4 | 4.500 | 573.300 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | b- Replanteo | Metros cuadrados | 127,4 | 6.000 | 764.400 |
| 3 | c- Cartel de Obra | Unidad Medida Global | 2 | 1.000.000 | 2.000.000 |
| 4 | Excavación y carga de cimiento con PBC. | Metros cúbicos | 28 | 400.000 | 11.200.000 |
| 5 | a- Vigas y dado de H° A° | Metros cúbicos | 2,46 | 2.500.000 | 6.150.000 |
| 6 | b- Encadenados de H° A° | Metros cúbicos | 4,34 | 2.400.000 | 10.416.000 |
| 7 | c- Loseta de H°A° sobre puerta de acceso | Unidad Medida Global | 2 | 1.000.000 | 2.000.000 |
| 8 | a- De 0,45 cm. | Metros cuadrados | 7,2 | 230.000 | 1.656.000 |
| 9 | b- De 0,30 cm. | Metros cuadrados | 15 | 165.000 | 2.475.000 |
| 10 | c- De 0,60 cm. | Metros cuadrados | 1,2 | 290.000 | 348.000 |
| 11 | Relleno y apisonado de interiores | Metros cúbicos | 46,6 | 95.000 | 4.427.000 |
| 12 | a- De paredes | Metros cuadrados | 12,8 | 30.000 | 384.000 |
| 13 | a- De 0,15 para revocar | Metros cuadrados | 6,8 | 95.000 | 646.000 |
| 14 | b- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes | Metros cuadrados | 69 | 168.000 | 11.592.000 |
| 15 | c- De 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes | Metros cuadrados | 27 | 145.000 | 3.915.000 |
| 16 | d- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes | Metros cuadrados | 63,64 | 98.000 | 6.236.720 |
| 17 | e- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada ( 2 hiladas ) | Metro lineal | 32 | 24.000 | 768.000 |
| 18 | a- De 0,37 x 0,37 visto para corredor | Metro lineal | 13,2 | 110.000 | 1.452.000 |
| 19 | De tejas y tejuelones prensadas a maquina. Tirante de 2"x6" de hormigón armado. | Metros cuadrados | 181 | 280.000 | 50.680.000 |
| 20 | a- De paredes interior y exterior a una capa | Metros cuadrados | 122 | 27.000 | 3.294.000 |
| 21 | b- De viga cumbrera y galería de H° A° | Metros cuadrados | 32 | 27.000 | 864.000 |
| 22 | Contrapiso de H° de cascotes | Metros cuadrados | 116 | 30.000 | 3.480.000 |
| 23 | Carpeta de nivelacion para piso ceramico | Metros cuadrados | 116 | 24.000 | 2.784.000 |
| 24 | Piso de baldosa ceramica antideslizante PI4 | Metros cuadrados | 116 | 65.000 | 7.540.000 |
| 25 | Zocalo ceramico | Metro lineal | 68 | 28.000 | 1.904.000 |
| 26 | a- Puerta tablero de madera de 1,20 x 2,10 | Unidad | 2 | 1.400.000 | 2.800.000 |
| 27 | b- Ventanas tipo balancines | Metros cuadrados | 20,64 | 250.000 | 5.160.000 |
| 28 | a- De revoque 1 : 3 ( cemento - arena ) | Metro lineal | 51,6 | 25.000 | 1.290.000 |
| 29 | a- De paredes al látex | Metros cuadrados | 122 | 24.000 | 2.928.000 |
| 30 | b- De pilares vistos con antimoho incoloro | Metros cuadrados | 23,8 | 17.500 | 416.500 |
| 31 | c- De viga cumbrera y galería al látex | Metros cuadrados | 32 | 24.000 | 768.000 |
| 32 | d- De balancines con pintura sintética | Metros cuadrados | 20,64 | 18.000 | 371.520 |
| 33 | e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro | Metros cuadrados | 218 | 17.500 | 3.815.000 |
| 34 | f- De tejuelones con barniz | Metros cuadrados | 160 | 18.000 | 2.880.000 |
| 35 | g- De puerta de madera con pintura sintética | Metros cuadrados | 11 | 18.000 | 198.000 |
| 36 | h- De tirantes al latex | Metros cuadrados | 106,8 | 21.500 | 2.296.200 |
| 37 | i- Canaleta y caño de bajada con pintura sintètica | Metro lineal | 46 | 18.000 | 828.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 38 | Vidrios | Metros cuadrados | 20,64 | 140.000 | 2.889.600 |
| 39 | a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms. | Metro lineal | 46 | 68.000 | 3.128.000 |
| 40 | Instalación del tablero TS10 de 10 AG. | Unidad | 24 | 50.000 | 1.200.000 |
| 41 | Instalación de tableros de comando TC | Unidad | 24 | 50.000 | 1.200.000 |
| 42 | Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV | Unidad | 16 | 50.000 | 800.000 |
| 43 | Alimentación de los circuitos de luces | Unidad | 20 | 50.000 | 1.000.000 |
| 44 | Alimentación de los circuitos de tomas | Unidad | 12 | 50.000 | 600.000 |
| 45 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | Unidad | 16 | 50.000 | 800.000 |
| 46 | Alimentación de los circuitos del TC | Unidad | 24 | 50.000 | 1.200.000 |
| 47 | Alimentación de los Circuitos de Tomas Computadores | Unidad | 68 | 70.000 | 4.760.000 |
| 48 | Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W | Unidad | 4 | 160.000 | 640.000 |
| 49 | Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W | Unidad | 8 | 150.000 | 1.200.000 |
| 50 | Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocelula en galeria | Unidad | 4 | 130.000 | 520.000 |
| 51 | Tablero TS 10 de 10 AG. con barra de fase y neutro | Unidad | 2 | 60.000 | 120.000 |
| 52 | Tablero TC de 6 AG. | Unidad | 2 | 70.000 | 140.000 |
| 53 | Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores | Unidad | 2 | 150.000 | 300.000 |
| 54 | Ventilador de techo de 56 " | Unidad | 8 | 500.000 | 4.000.000 |
| 55 | Rampa | Unidad Medida Global | 2 | 450.000 | 900.000 |
| 56 | a- Pizarrones | Unidad | 2 | 800.000 | 1.600.000 |
| 57 | Limpieza final | Metros cuadrados | 127,4 | 12.000 | 1.528.800 |
| 58 | Desmonte de Techo | Metros cuadrados | 220 | 22.000 | 4.840.000 |
| 59 | Provision y colocación de techo de teja española y con reutilización de tirantes existentes | Metros cuadrados | 220 | 280.000 | 61.600.000 |
| 60 | Demolición de revoque en mal estado | Metros cuadrados | 240 | 18.000 | 4.320.000 |
| 61 | Envarillado en rajaduras | Metro lineal | 65 | 40.000 | 2.600.000 |
| 62 | Estrutura de Hormigón | Unidad Medida Global | 1 | 14.000.000 | 14.000.000 |
| 63 | Revoque interior | Metros cuadrados | 298 | 27.000 | 8.046.000 |
| 64 | Pintura interior | Metros cuadrados | 795 | 24.000 | 19.080.000 |
| 65 | Pintura Pilares | Unidad Medida Global | 1 | 3.000.000 | 3.000.000 |
| 66 | Reparación de instalación eléctrica | Unidad Medida Global | 1 | 11.500.000 | 11.500.000 |
| 67 | Desmonte de Cielo Raso | Unidad Medida Global | 1 | 700.000 | 700.000 |
| 68 | Reparación de Cielo Raso | Unidad Medida Global | 1 | 14.000.000 | 14.000.000 |
| 69 | Limpieza periódica y final de obra | Unidad Medida Global | 1 | 2.000.000 | 2.000.000 |
| 70 | Cartel de Obra | Unidad Medida Global | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 |
| | | | | Precio Total | **336.513.040** |

| | | |
|---|---|---|
| | **LOTE 3** | **CALONGA DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES** |

| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | a- Limpieza y preparación del terreno | Metros cuadrados | 124,8 | 4.500 | 561.600 |
| 2 | b- Replanteo | Metros cuadrados | 124,8 | 6.000 | 748.800 |
| 3 | c- Cartel de Obra | Unidad Medida Global | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 |
| 4 | Excavación y carga de cimiento con PBC. | Metros cúbicos | 23,4 | 400.000 | 9.360.000 |
| 5 | a- Vigas y dado de H° A° | Metros cúbicos | 2,32 | 2.500.000 | 5.800.000 |
| 6 | b- Encadenados de H° A° | Metros cúbicos | 3,72 | 2.400.000 | 8.928.000 |
| 7 | c-Loseta sobre puerta de acceso | Unidad Medida Global | 2 | 1.000.000 | 2.000.000 |
| 8 | a- De 0,45 cm. | Metros cuadrados | 5,5 | 230.000 | 1.265.000 |
| 9 | b- De 0,30 cm. | Metros cuadrados | 13,1 | 165.000 | 2.161.500 |
| 10 | c- De 0,60 cm. | Metros cuadrados | 0,9 | 290.000 | 261.000 |
| 11 | Relleno y apisonado de interiores | Metros cúbicos | 46 | 95.000 | 4.370.000 |
| 12 | a- De paredes | Metros cuadrados | 11 | 30.000 | 330.000 |
| 13 | a- De 0,30 para revocar | Metros cuadrados | 6,55 | 140.000 | 917.000 |
| 14 | b- De 0,15 para revocar | Metros cuadrados | 6,7 | 95.000 | 636.500 |
| 15 | d- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes | Metros cuadrados | 51,5 | 168.000 | 8.652.000 |
| 16 | d- De 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes | Metros cuadrados | 13,5 | 145.000 | 1.957.500 |
| 17 | e- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes | Metros cuadrados | 68,6 | 98.000 | 6.722.800 |
| 18 | f- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada ( 2 hiladas ) | Metro lineal | 32 | 24.000 | 768.000 |
| 19 | a- De 0,37 x 0,37 visto para corredor ladrillos comunes | Metro lineal | 11 | 110.000 | 1.210.000 |
| 20 | De tejas y tejuelones prensadas a maquina. Tirante de 2"x6" de hormigón armado. | Metros cuadrados | 168,5 | 280.000 | 47.180.000 |
| 21 | a- De paredes interior y exterior a una capa | Metros cuadrados | 121,5 | 27.000 | 3.280.500 |
| 22 | b- De viga cumbrera y galerìa de H° A° | Metros cuadrados | 29,5 | 27.000 | 796.500 |
| 23 | Contrapiso de H° de cascotes | Metros cuadrados | 115 | 30.000 | 3.450.000 |
| 24 | Carpeta de nivelacion para piso ceramico | Metros cuadrados | 115 | 24.000 | 2.760.000 |
| 25 | Piso de baldosa ceramica antideslizante PI4 | Metros cuadrados | 115 | 65.000 | 7.475.000 |
| 26 | Zocalo ceramico | Metro lineal | 67 | 28.000 | 1.876.000 |
| 27 | a- Puerta tablero de madera de 1,20 x 2,10 | Unidad | 2 | 1.400.000 | 2.800.000 |
| 28 | b- Ventanas tipo balancines | Metros cuadrados | 20,54 | 250.000 | 5.135.000 |
| 29 | a- De revoque 1 : 3 ( cemento - arena ) | Metro lineal | 52 | 25.000 | 1.300.000 |
| 30 | a- De paredes al látex | Metros cuadrados | 121,5 | 24.000 | 2.916.000 |
| 31 | b- De pilares vistos con antimoho incoloro | Metros cuadrados | 20 | 17.500 | 350.000 |
| 32 | c- De viga cumbrera y galería al látex | Metros cuadrados | 29,5 | 22.000 | 649.000 |
| 33 | d- De balancines con pintura sintética | Metros cuadrados | 20,54 | 18.000 | 369.720 |
| 34 | e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro | Metros cuadrados | 170 | 17.500 | 2.975.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 35 | f- De tejuelones con barniz | Metros cuadrados | 149 | 18.000 | 2.682.000 |
| 36 | g- De puerta de madera con pintura sintética | Metros cuadrados | 11 | 18.000 | 198.000 |
| 37 | h- De tirantes al latex | Metros cuadrados | 98,26 | 21.500 | 2.112.590 |
| 38 | i- Canaleta y caño de bajada con pintura sintètica | Metro lineal | 43,5 | 18.000 | 783.000 |
| 39 | Vidrios | Metros cuadrados | 20,54 | 140.000 | 2.875.600 |
| 40 | a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms. | Metro lineal | 43,5 | 68.000 | 2.958.000 |
| 41 | Instalación del tablero TS10 de 15 AG. | Unidad | 24 | 50.000 | 1.200.000 |
| 42 | Instalación de tableros de comando TC | Unidad | 24 | 50.000 | 1.200.000 |
| 43 | Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV | Unidad | 16 | 50.000 | 800.000 |
| 44 | Alimentación de los circuitos de luces | Unidad | 20 | 50.000 | 1.000.000 |
| 45 | Alimentación de los circuitos de tomas | Unidad | 12 | 50.000 | 600.000 |
| 46 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | Unidad | 16 | 50.000 | 800.000 |
| 47 | Alimentación de los circuitos del TC | Unidad | 24 | 50.000 | 1.200.000 |
| 48 | Alimentación de los Circuitos de Toma Computadores | Unidad | 68 | 70.000 | 4.760.000 |
| 49 | Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W | Unidad | 4 | 160.000 | 640.000 |
| 50 | Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W | Unidad | 8 | 150.000 | 1.200.000 |
| 51 | Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocelula en galeria | Unidad | 4 | 130.000 | 520.000 |
| 52 | Tablero TS 10 de 15 AG. con barra de fase y neutro | Unidad | 1 | 60.000 | 60.000 |
| 53 | Tablero TC de 6 AG. | Unidad | 2 | 70.000 | 140.000 |
| 54 | Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores | Unidad | 2 | 150.000 | 300.000 |
| 55 | Ventilador de techo de 56 " | Unidad | 8 | 500.000 | 4.000.000 |
| 56 | 72101703-002 | Unidad Medida Global | 1 | 450.000 | 450.000 |
| 57 | a- Pizarrones | Unidad | 2 | 800.000 | 1.600.000 |
| 58 | Limpieza final | Metros cuadrados | 124,8 | 12.000 | 1.497.600 |
| 59 | a- Limpieza y preparación del terreno | Metros cuadrados | 63,7 | 4.500 | 286.650 |
| 60 | b- Replanteo | Metros cuadrados | 63,7 | 6.000 | 382.200 |
| 61 | c- Cartel de Obra | Unidad Medida Global | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 |
| 62 | Excavación y carga de cimiento con PBC. | Metros cúbicos | 14 | 400.000 | 5.600.000 |
| 63 | a- Vigas y dado de H° A° | Metros cúbicos | 1,23 | 2.500.000 | 3.075.000 |
| 64 | b- Encadenados de H° A° | Metros cúbicos | 2,17 | 2.400.000 | 5.208.000 |
| 65 | c- Loseta de H°A° sobre puerta de acceso | Unidad Medida Global | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 |
| 66 | a- De 0,45 cm. | Metros cuadrados | 3,6 | 230.000 | 828.000 |
| 67 | b- De 0,30 cm. | Metros cuadrados | 7,5 | 165.000 | 1.237.500 |
| 68 | c- De 0,60 cm. | Metros cuadrados | 0,6 | 290.000 | 174.000 |
| 69 | Relleno y apisonado de interiores | Metros cúbicos | 23,3 | 95.000 | 2.213.500 |
| 70 | a- De paredes | Metros cuadrados | 6,4 | 30.000 | 192.000 |
| 71 | a- De 0,15 para revocar | Metros cuadrados | 3,4 | 95.000 | 323.000 |
| 72 | b- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes | Metros cuadrados | 34,5 | 168.000 | 5.796.000 |
| 73 | c- De 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes | Metros cuadrados | 13,5 | 145.000 | 1.957.500 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 74 | d- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes | Metros cuadrados | 31,82 | 98.000 | 3.118.360 |
| 75 | e- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada ( 2 hiladas ) | Metro lineal | 16 | 24.000 | 384.000 |
| 76 | a- De 0,37 x 0,37 visto para corredor | Metro lineal | 6,6 | 110.000 | 726.000 |
| 77 | De tejas y tejuelones prensadas a maquina. Tirante de 2"x6" de hormigón armado. | Metros cuadrados | 90,5 | 280.000 | 25.340.000 |
| 78 | a- De paredes interior y exterior a una capa | Metros cuadrados | 61 | 27.000 | 1.647.000 |
| 79 | b- De viga cumbrera y galería de H° A° | Metros cuadrados | 16 | 27.000 | 432.000 |
| 80 | Contrapiso de H° de cascotes | Metros cuadrados | 58 | 30.000 | 1.740.000 |
| 81 | Carpeta de nivelacion para piso ceramico | Metros cuadrados | 58 | 24.000 | 1.392.000 |
| 82 | Piso de baldosa ceramica antideslizante PI4 | Metros cuadrados | 58 | 65.000 | 3.770.000 |
| 83 | Zocalo ceramico | Metro lineal | 34 | 28.000 | 952.000 |
| 84 | a- Puerta tablero de madera de 1,20 x 2,10 | Unidad | 1 | 1.400.000 | 1.400.000 |
| 85 | b- Ventanas tipo balancines | Metros cuadrados | 10,32 | 250.000 | 2.580.000 |
| 86 | a- De revoque 1 : 3 ( cemento - arena ) | Metro lineal | 25,8 | 25.000 | 645.000 |
| 87 | a- De paredes al látex | Metros cuadrados | 61 | 24.000 | 1.464.000 |
| 88 | b- De pilares vistos con antimoho incoloro | Metros cuadrados | 11,9 | 17.500 | 208.250 |
| 89 | c- De viga cumbrera y galería al látex | Metros cuadrados | 16 | 22.000 | 352.000 |
| 90 | d- De balancines con pintura sintética | Metros cuadrados | 10,32 | 18.000 | 185.760 |
| 91 | e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro | Metros cuadrados | 109 | 17.500 | 1.907.500 |
| 92 | f- De tejuelones con barniz | Metros cuadrados | 80 | 18.000 | 1.440.000 |
| 93 | g- De puerta de madera con pintura sintética | Metros cuadrados | 5,5 | 18.000 | 99.000 |
| 94 | h- De tirantes al latex | Metros cuadrados | 53,4 | 21.500 | 1.148.100 |
| 95 | i- Canaleta y caño de bajada con pintura sintètica | Metro lineal | 23 | 18.000 | 414.000 |
| 96 | Vidrios | Metros cuadrados | 10,32 | 140.000 | 1.444.800 |
| 97 | a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms. | Metro lineal | 23 | 68.000 | 1.564.000 |
| 98 | Instalación del tablero TS10 de 10 AG. | Unidad | 12 | 50.000 | 600.000 |
| 99 | Instalación de tableros de comando TC | Unidad | 12 | 50.000 | 600.000 |
| 100 | Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV | Unidad | 8 | 50.000 | 400.000 |
| 101 | Alimentación de los circuitos de luces | Unidad | 10 | 50.000 | 500.000 |
| 102 | Alimentación de los circuitos de tomas | Unidad | 6 | 50.000 | 300.000 |
| 103 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | Unidad | 8 | 50.000 | 400.000 |
| 104 | Alimentación de los circuitos del TC | Unidad | 12 | 50.000 | 600.000 |
| 105 | Alimentación de los Circuitos de Tomas Computadores | Unidad | 34 | 70.000 | 2.380.000 |
| 106 | Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W | Unidad | 2 | 160.000 | 320.000 |
| 107 | Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W | Unidad | 4 | 150.000 | 600.000 |
| 108 | Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocelula en galeria | Unidad | 2 | 130.000 | 260.000 |
| 109 | Tablero TS 10 de 10 AG. con barra de fase y neutro | Unidad | 1 | 60.000 | 60.000 |
| 110 | Tablero TC de 6 AG. | Unidad | 1 | 70.000 | 70.000 |
| 111 | Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores | Unidad | 1 | 150.000 | 150.000 |
| 112 | Ventilador de techo de 56 " | Unidad | 4 | 500.000 | 2.000.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 113 | Rampa | Unidad Medida Global | 1 | 450.000 | 450.000 |
| 114 | a- Pizarrones | Unidad | 1 | 800.000 | 800.000 |
| 115 | Limpieza final | Metros cuadrados | 63,7 | 12.000 | 764.400 |
| 116 | c-Replanteo | Metros cuadrados | 32,2 | 4.500 | 144.900 |
| 117 | b-Limpieza y preparación de terreno | Metros cuadrados | 32,2 | 6.000 | 193.200 |
| 118 | c-Cartel de Obra | Unidad Medida Global | 2 | 1.000.000 | 2.000.000 |
| 119 | Exc. y Carga de Cimiento c/ P.B.C | Metros cúbicos | 8 | 400.000 | 3.200.000 |
| 120 | a-Encadenado H°A° inferior de( 11 x 27) | Metros cúbicos | 1,5 | 1.900.000 | 2.850.000 |
| 121 | b-Encadenado H°A° superior de( 11 x 27) | Metros cúbicos | 1,5 | 1.900.000 | 2.850.000 |
| 122 | a-De 0,30 | Metros cuadrados | 15,8 | 170.000 | 2.686.000 |
| 123 | Relleno y Compactación | Metros cúbicos | 8,3 | 95.000 | 788.500 |
| 124 | a-0,15 Horizontal | Metros cuadrados | 18,8 | 30.000 | 564.000 |
| 125 | a- De 0,15 para Revocar | Metros cuadrados | 57 | 98.000 | 5.586.000 |
| 126 | b- Visto 1 cara 0,15 con ladrillos comunes | Metros cuadrados | 76,8 | 100.000 | 7.680.000 |
| 127 | De tejas y tejuelones prensadas a maquina. Tirante de 2"x6" de hormigón armado. | Metros cuadrados | 50 | 280.000 | 14.000.000 |
| 128 | a-Interior y exterior | Metros cuadrados | 186 | 27.000 | 5.022.000 |
| 129 | Contrapiso de Ho de cascote | Metros cuadrados | 28,8 | 30.000 | 864.000 |
| 130 | CARPETA DE NIVELACION | Metros cuadrados | 28,8 | 24.000 | 691.200 |
| 131 | PISO CERAMICO ANTIDESLIZANTE P14 | Metros cuadrados | 28,8 | 65.000 | 1.872.000 |
| 132 | a) De Marco 0,15 y puerta de 0,70x2,10 tablero | Unidad | 2 | 1.200.000 | 2.400.000 |
| 133 | b)De marco de 0,15 (parantes) y puerta de 0,6 x 1,60 | Unidad | 6 | 800.000 | 4.800.000 |
| 134 | a-Ventanas tipo balancín de 0,60 X 0,40 SSHH | Metros cuadrados | 1,92 | 250.000 | 480.000 |
| 135 | c-De revoque 1:3 (cemento -arena) | Metro lineal | 16 | 25.000 | 400.000 |
| 136 | a- De paredes exteriior al látex | Metros cuadrados | 171,6 | 24.000 | 4.118.400 |
| 137 | b-De tejuelones con barniz y de tirantes al latex | Metros cuadrados | 50 | 18.000 | 900.000 |
| 138 | c-Abert. Madera C/ Barniz | Metros cuadrados | 17 | 18.000 | 306.000 |
| 139 | d)Pintura exterior al latex con color, visto | Metros cuadrados | 81,6 | 25.000 | 2.040.000 |
| 140 | e-De aberturas metálicas | Metros cuadrados | 1,92 | 18.000 | 34.560 |
| 141 | f- Canaleta y caño de bajada con pintura sintetica | Metro lineal | 28 | 18.000 | 504.000 |
| 142 | a-Azulejos blancos h= 1,20 | Metros cuadrados | 58 | 70.000 | 4.060.000 |
| 143 | Vidrios | Metros cuadrados | 1,92 | 150.000 | 288.000 |
| 144 | a- Canaleta y caño de bajada N° 26 -Dasarrollo 33 cm. | Metro lineal | 28 | 68.000 | 1.904.000 |
| 145 | Guarda Obra de 0.50 de ancho | Metro lineal | 36,2 | 60.000 | 2.172.000 |
| 146 | Instalación eléctrica | Unidad Medida Global | 2 | 2.500.000 | 5.000.000 |
| 147 | a-Agua corriente - desague clocal-camara de Inspección- Espejo y Artefactos Sanitarios | Unidad Medida Global | 2 | 2.500.000 | 5.000.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 148 | b- Camara Septica 0,7 x 1,50 | Unidad Medida Global | 2 | 1.900.000 | 3.800.000 |
| 149 | c- Pozo Absorvente Tipo 1 de 2,00 x 2,50 u otro tipo de tratamiento según indique la fiscalizacion | Unidad Medida Global | 2 | 2.500.000 | 5.000.000 |
| 150 | Limpieza periódica y final | Metros cuadrados | 32,2 | 12.000 | 386.400 |
| 151 | Desmonte de Techo Sin Recuperación | Metros cuadrados | 257 | 15.000 | 3.855.000 |
| 152 | Provision y colocación de techo de teja española sobre tejuelones y con reutilización de tirantes existentes y substitución de maderamen en mal estado y reutilizacion de cabriada | Metros cuadrados | 257 | 140.000 | 35.980.000 |
| 153 | Zapatas de Hormigon Armado | Metros cúbicos | 4 | 2.500.000 | 10.000.000 |
| 154 | Pilares de Hormigon Armado de 15x30 en cada esquina | Metros cúbicos | 1,6 | 2.400.000 | 3.840.000 |
| 155 | Viga Cadena Superior de Hormigon Armado | Metros cúbicos | 3,3 | 2.500.000 | 8.250.000 |
| 156 | Provisión y colocación de Canaleta de desague y bajadas | Metro lineal | 84 | 95.000 | 7.980.000 |
| 157 | Relleno y Compactación, levantar nivel de piso | Metros cuadrados | 241 | 25.000 | 6.025.000 |
| 158 | Contrapiso Hormigon de cascotes | Metros cuadrados | 241 | 30.000 | 7.230.000 |
| 159 | Carpeta para nivelación | Metros cuadrados | 241 | 24.000 | 5.784.000 |
| 160 | Piso cerámico | Metros cuadrados | 241 | 75.000 | 18.075.000 |
| 161 | Zócalo cerámico | Metros cuadrados | 132 | 25.000 | 3.300.000 |
| 162 | Descalce de paredes para reallizar la aislación inferior | Metro lineal | 84 | 100.000 | 8.400.000 |
| 163 | Demolición de Mampostería de 0,30 | Metros cuadrados | 12 | 12.000 | 144.000 |
| 164 | Mampostería de 0,30 | Metros cuadrados | 12 | 168.000 | 2.016.000 |
| 165 | Demolición de revoque en mal estado | Metros cuadrados | 148 | 13.000 | 1.924.000 |
| 166 | Revoque interior y exterior con hidrofugo | Metros cuadrados | 173 | 27.000 | 4.671.000 |
| 167 | Pintura interior y exterior al latex | Metros cuadrados | 497 | 24.000 | 11.928.000 |
| 168 | Pintura de tejuelon y maderamen | Metros cuadrados | 247 | 18.000 | 4.446.000 |
| 169 | Pintura de Puertas tableros | Metros cuadrados | 10 | 18.000 | 180.000 |
| 170 | Instalacion eléctrica. Incluye cableado completo para su correcto funcionamiento. Provisión y colocación de 6 artefactos de 2x40 , 4vt, puntos y 4tomas, por sala de clase y 2 artefactos con fotocelula en la galería. Incluye TP. | Unidad Medida Global | 1 | 13.500.000 | 13.500.000 |
| 171 | Instalación eléctrica, alimentación externa | Metro lineal | 10 | 50.000 | 500.000 |
| 172 | Reposición de vidrios rotos | Metros cuadrados | 14 | 140.000 | 1.960.000 |
| 173 | Puerta tipo tablero nueva, incluye cerradura. | Unidad | 4 | 1.400.000 | 5.600.000 |
| 174 | Pizarrón | Unidad Medida Global | 3 | 800.000 | 2.400.000 |
| 175 | Limpieza periódica y final de obra | Unidad Medida Global | 1 | 2.000.000 | 2.000.000 |
| 176 | Cartel de Obra | Unidad Medida Global | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 |
| 177 | Desmonte de Techo | Metros cuadrados | 95 | 15.000 | 1.425.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 178 | Provision y colocación de techo de teja española sobre tejuelones y con reutilización de tirantes existentes. | Metros cuadrados | 95 | 140.000 | 13.300.000 |
| 179 | Envarillado | Metro lineal | 16 | 24.000 | 384.000 |
| 180 | Reparación de Piso cerámico | Metros cuadrados | 5 | 75.000 | 375.000 |
| 181 | Demolición de revoque en mal estado | Metros cuadrados | 130 | 13.000 | 1.690.000 |
| 182 | Revoque interior y exterior con hidrofugo | Metros cuadrados | 210 | 27.000 | 5.670.000 |
| 183 | Pintura interior y exterior al latex | Metros cuadrados | 390 | 24.000 | 9.360.000 |
| 184 | Pintura de tejuelon y maderamen | Metros cuadrados | 95 | 18.000 | 1.710.000 |
| 185 | Pintura de Puertas y ventanas | Unidad Medida Global | 1 | 2.300.000 | 2.300.000 |
| 186 | Reparación de Instalación eléctrica | Unidad Medida Global | 1 | 6.000.000 | 6.000.000 |
| 187 | Reparación de Sanitarios | Unidad Medida Global | 1 | 9.000.000 | 9.000.000 |
| 188 | Reposición de vidrios rotos | Metros cuadrados | 8 | 140.000 | 1.120.000 |
| 189 | Puerta tipo tablero nueva, incluye cerradura. | Unidad | 4 | 1.400.000 | 5.600.000 |
| 190 | Pizarrón | Unidad Medida Global | 3 | 800.000 | 2.400.000 |
| 191 | Limpieza periódica y final de obra | Unidad Medida Global | 1 | 2.000.000 | 2.000.000 |
| 192 | Cartel de Obra | Unidad Medida Global | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 |
| 193 | Desmonte de Techo Sin Recuperación | Metros cuadrados | 268 | 15.000 | 4.020.000 |
| 194 | Provision y colocación de techo de teja española sobre tejuelones y con reutilización de tirantes existentes | Metros cuadrados | 268 | 140.000 | 37.520.000 |
| 195 | Viga Cadena Superior de Hormigon Armado | Metros cúbicos | 3,9 | 2.100.000 | 8.190.000 |
| 196 | Carpeta para nivelación | Metros cuadrados | 244 | 24.000 | 5.856.000 |
| 197 | Piso cerámico | Metros cuadrados | 244 | 75.000 | 18.300.000 |
| 198 | Zócalo cerámico | Metro lineal | 130 | 25.000 | 3.250.000 |
| 199 | Demolición de Mampostería | Metros cuadrados | 28 | 12.000 | 336.000 |
| 200 | Mampostería de 0,30 | Metros cuadrados | 28 | 168.000 | 4.704.000 |
| 201 | Levantar Pilares a altura de asiento de viga | Unidad | 13 | 120.000 | 1.560.000 |
| 202 | Demolición de revoque en mal estado | Metros cuadrados | 170 | 13.000 | 2.210.000 |
| 203 | Revoque interior y exterior con hidrofugo | Metros cuadrados | 330 | 27.000 | 8.910.000 |
| 204 | Pintura interior y exterior al latex | Metros cuadrados | 330 | 24.000 | 7.920.000 |
| 205 | Instalacion eléctrica. Incluye cableado completo para su correcto funcionamiento. Provisión y colocación de 6 artefactos de 2x40 , 4vt, puntos y 4tomas, por sala de clase y 2 artefactos con fotocelula en la galería. Incluye TP. | Unidad | 4 | 4.500.000 | 18.000.000 |
| 206 | Puerta tipo tablero nueva, incluye marco y cerradura. | Unidad | 7 | 1.300.000 | 9.100.000 |
| 207 | Reparación de Pizarrón | Unidad | 3 | 500.000 | 1.500.000 |
| 208 | Limpieza periódica y final de obra | Unidad Medida Global | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 |
| 209 | Cartel de Obra | Unidad Medida Global | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 |
| | | | | Precio Total | **731.703.890** |

GOBERNACION DEPARTAMENTAL CONCEPCION

Enrique M. Riveros M.
Abogado
Mat. C.S.J. Nº 36.985