



GOBERNACIÓN XIV DEPARTAMENTO DE CANINDEYÚ

Av. Mcal. López c/ De las Residentas
Telefax: 046 - 242311
Saltos del Guairá - Canindeyú - Paraguay



ANEXO 2 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL - LPN N°: 08/2.025 - CONSTRUCCION DE BLOQUE DE COCINA CON DEPOSITO - TECHO DE CHAPA TERMO-ACUSTICA - 2DA. ETAPA - ID N°: 472515

| Empresa DAY-MON CONSTRUCCIONES – RUC N°: 4338770-5 | | | | | | | | |
|---|--------------------|---|-------|----------|----------|-------|-------------|-------------|
| 1 - OBRA: Construcción de Bloque de Cocina con Deposito - Techo de Chapa Termo-Acústica | | | | | | | | |
| UBICACIÓN: Escuela Básica N°: 7995 San Cayetano - Distrito de Curuguaty | | | | | | | | |
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unid. | Present. | Proced. | Cant. | Prec. Unit. | Prec. Total |
| | | Preparación de la obra : | | | | | | |
| 1 | 72131601-002 | Limpieza y preparación del terreno | m2 | Unidad | Nacional | 40,00 | 8.500 | 340.000 |
| 2 | 72131601-002 | Replanteo | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 10.200 | 377.400 |
| | | Estructura de H° A° : | | | | | | |
| 3 | 72131601-004 | Zapatas de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 2,30 | 3.500.000 | 8.050.000 |
| 4 | 72131601-004 | Pilares de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 0,38 | 3.500.000 | 1.330.000 |
| 5 | 72131601-004 | Viga Hormigon Armado galeria | m3 | Unidad | Nacional | 0,27 | 3.500.000 | 945.000 |
| 6 | 72131601-004 | Encadenados de H° A° - Inferior y Superior | m3 | Unidad | Nacional | 2,66 | 3.500.000 | 9.310.000 |
| | | Muros de nivelación : | | | | | | |
| 7 | 72131601-005 | De 0,30 cm. | m2 | Unidad | Nacional | 10,57 | 240.000 | 2.536.800 |
| 8 | 72102905-001 | Relleno y apisonado de interiores | m3 | Unidad | Nacional | 12,00 | 120.000 | 1.440.000 |
| | | Aislación asfáltica : | | | | | | |
| 9 | 72131601-006 | De paredes (23,6 ml) | ml | Unidad | Nacional | 23,60 | 29.030 | 685.108 |
| | | Muros de elevación : | | | | | | |
| 10 | 72131601-005 | De 0,15 ladrillo hueco a revocar | m2 | Unidad | Nacional | 76,65 | 130.000 | 9.964.500 |
| 11 | 72131601-005 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas) | ml | Unidad | Nacional | 7,00 | 40.000 | 280.000 |
| | | Techo : | | | | | | |
| 12 | 72131601-007 | De Techo de Chapas Termo-Acústicas sobre estructura caño de 80x80 | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 520.000 | 27.040.000 |
| | | Revoques : | | | | | | |
| 13 | 72131601-008 | De paredes al interior a una capa | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 65.000 | 5.502.250 |
| 14 | 72131601-008 | De paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 65.000 | 4.193.800 |
| 15 | 72131601-008 | De viga , galeria de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 5,49 | 65.000 | 356.850 |
| 16 | 72131601-008 | De pilares de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 6,76 | 65.000 | 439.400 |
| 17 | 72131601-009 | Contrapiso de H° de cascotes : | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 50.000 | 1.677.500 |
| 18 | 72131601-009 | Carpeta de nivelacion | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 40.000 | 1.342.000 |
| 19 | 72131601-009 | Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 190.000 | 6.374.500 |
| 20 | 72131601-009 | Zocalo ceramico | ml | Unidad | Nacional | 32,40 | 68.000 | 2.203.200 |
| | | Aberturas metálicas : | | | | | | |
| 21 | 72131601-010 | Ventanas tipo balancines | m2 | Unidad | Nacional | 2,00 | 507.967 | 1.015.934 |
| 22 | 72131601-010 | Ventana metálica de 0,90 x 2,10 Basculante | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.944.889 | 1.944.889 |
| 23 | 72131601-010 | Puerta metálica de 0,90 x 2,10 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.700.000 | 1.700.000 |
| | | Alfeizar de ventanas : | | | | | | |
| 24 | 72131601-004 | a- De mortero 1 : 3 (cemento - arena) | ml | Unidad | Nacional | 2,40 | 62.200 | 149.280 |
| | | Pinturas : | | | | | | |
| 25 | 72131601-012 | Pintura exterior pared pintura Sintética | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 55.000 | 3.548.600 |
| 26 | 72131601-012 | Pintura interior pared látex c/sellador | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 45.000 | 3.809.250 |
| 27 | 72131601-012 | Pintura Ventana metal c/sintético | m2 | Unidad | Nacional | 5,23 | 55.000 | 287.650 |
| 28 | 72131601-012 | Pintura Abertura Puerta Pint. Sintetica | m2 | Unidad | Nacional | 1,89 | 55.000 | 103.950 |
| 29 | 72131601-012 | Listón de boca | m2 | Unidad | Nacional | 3,40 | 55.000 | 187.000 |
| 30 | 72131601-012 | Pintura Techo pintura sintética | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 55.000 | 2.860.000 |
| 31 | 72102508-003 | Revestido de Azulejos | m2 | Unidad | Nacional | 4,48 | 124.400 | 557.312 |
| 32 | 72102602-004 | Vidrios dobles | m2 | Unidad | Nacional | 2,40 | 186.600 | 447.840 |
| 33 | 72131601-004 | Capitel de pilares | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 62.200 | 186.600 |
| 34 | 72131601-004 | Mesada de H° A° revestido cerámico, no incluye muebles | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 8.037.111 | 8.037.111 |
| 35 | 72131601-9984 | Rampa para minusvalidos | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 2.200.000 | 2.200.000 |
| | | Desague Pluvial : | | | | | | |
| 36 | 72102304-005 | a- Canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55 | ml | Unidad | Nacional | 24,16 | 210.000 | 5.073.600 |

| | | | | | | | | |
|--------------|--------------|--|-----|--------|----------|-------|-----------|--------------------|
| | | Instalación eléctrica : | | | | | | |
| 37 | 72131601-001 | Instalación del tablero TS | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 196.967 | 984.835 |
| 38 | 72131601-001 | Instalación de comandos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 196.967 | 196.967 |
| 39 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de luces | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 190.000 | 950.000 |
| 40 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de tomas | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 200.000 | 1.000.000 |
| 41 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 200.000 | 200.000 |
| 42 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 85W | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 280.000 | 840.000 |
| 43 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 45W en galería | uni | Unidad | Nacional | 2,00 | 260.000 | 520.000 |
| | | Instalación Sanitaria : | | | | | | |
| 44 | 72131601-011 | a- Instalación de Agua Corriente | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.444.000 | 1.444.000 |
| 45 | 72131601-011 | Instalación de grifería y pileta de acero inoxidable | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.966.000 | 1.966.000 |
| 46 | 72131601-011 | b- Desagüe Cloacal (camara septica y pozo) | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 4.976.000 | 4.976.000 |
| 47 | 72131601-011 | Registro 40x40 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 442.000 | 442.000 |
| 48 | 82101502-004 | Cartel de Obra | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.805.414 | 1.805.414 |
| 49 | 72131601-009 | Guarda obra alisado/contrapiso 8cm | m2 | Unidad | Nacional | 20,60 | 200.000 | 4.120.000 |
| 50 | 72131601-013 | Limpieza final | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 28.580 | 1.057.460 |
| Total | | | | | | | | 137.000.000 |

| 2 - OBRA: Construcción de Bloque de Cocina con Deposito - Techo de Chapa Termo-Acústica | | | | | | | | |
|--|--------------------|---|-------|----------|----------|-------|-------------|-------------|
| UBICACIÓN: Colegio Nacional Manuel Ortiz Guerrero - Distrito de Curuguaty | | | | | | | | |
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unid. | Present. | Proced. | Cant. | Prec. Unit. | Prec. Total |
| | | Preparación de la obra : | | | | | | |
| 51 | 72131601-002 | Limpieza y preparación del terreno | m2 | Unidad | Nacional | 40,00 | 8.500 | 340.000 |
| 52 | 72131601-002 | Replanteo | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 10.200 | 377.400 |
| | | Estructura de H° A° : | | | | | | |
| 53 | 72131601-004 | Zapatas de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 2,30 | 3.500.000 | 8.050.000 |
| 54 | 72131601-004 | Pilares de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 0,38 | 3.500.000 | 1.330.000 |
| 55 | 72131601-004 | Viga Hormigon Armado galería | m3 | Unidad | Nacional | 0,27 | 3.500.000 | 945.000 |
| 56 | 72131601-004 | Encadenados de H° A° - Inferior y Superior | m3 | Unidad | Nacional | 2,66 | 3.500.000 | 9.310.000 |
| | | Muros de nivelación : | | | | | | |
| 57 | 72131601-005 | De 0,30 cm. | m2 | Unidad | Nacional | 10,57 | 240.000 | 2.536.800 |
| 58 | 72102905-001 | Relleno y apisonado de interiores | m3 | Unidad | Nacional | 12,00 | 120.000 | 1.440.000 |
| | | Aislación asfáltica : | | | | | | |
| 59 | 72131601-006 | De paredes (23,6 ml) | ml | Unidad | Nacional | 23,60 | 29.030 | 685.108 |
| | | Muros de elevación : | | | | | | |
| 60 | 72131601-005 | De 0,15 ladrillo hueco a revocar | m2 | Unidad | Nacional | 76,65 | 130.000 | 9.964.500 |
| 61 | 72131601-005 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas) | ml | Unidad | Nacional | 7,00 | 40.000 | 280.000 |
| | | Techo : | | | | | | |
| 62 | 72131601-007 | De Techo de Chapas Termo-Acústicas sobre estructura caño de 80x80 | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 520.000 | 27.040.000 |
| | | Revoques : | | | | | | |
| 63 | 72131601-008 | De paredes al interior a una capa | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 65.000 | 5.502.250 |
| 64 | 72131601-008 | De paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 65.000 | 4.193.800 |
| 65 | 72131601-008 | De viga , galería de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 5,49 | 65.000 | 356.850 |
| 66 | 72131601-008 | De pilares de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 6,76 | 65.000 | 439.400 |
| 67 | 72131601-009 | Contrapiso de H° de cascotes : | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 50.000 | 1.677.500 |
| 68 | 72131601-009 | Carpeta de nivelacion | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 40.000 | 1.342.000 |
| 69 | 72131601-009 | Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 190.000 | 6.374.500 |
| 70 | 72131601-009 | Zocalo ceramico | ml | Unidad | Nacional | 32,40 | 68.000 | 2.203.200 |
| | | Aberturas metálicas : | | | | | | |
| 71 | 72131601-010 | Ventanas tipo balancines | m2 | Unidad | Nacional | 2,00 | 507.967 | 1.015.934 |
| 72 | 72131601-010 | Ventana metálica de 0,90 x 2,10 Basculante | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.944.889 | 1.944.889 |
| 73 | 72131601-010 | Puerta metálica de 0,90 x 2,10 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.700.000 | 1.700.000 |
| | | Alfeizar de ventanas : | | | | | | |
| 74 | 72131601-004 | a- De mortero 1 : 3 (cemento - arena) | ml | Unidad | Nacional | 2,40 | 62.200 | 149.280 |
| | | Pinturas : | | | | | | |
| 75 | 72131601-012 | Pintura exterior pared pintura Sintética | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 55.000 | 3.548.600 |
| 76 | 72131601-012 | Pintura interior pared látex c/sellador | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 45.000 | 3.809.250 |
| 77 | 72131601-012 | Pintura Ventana metal c/sintético | m2 | Unidad | Nacional | 5,23 | 55.000 | 287.650 |
| 78 | 72131601-012 | Pintura Abertura Puerta Pint. Sintetica | m2 | Unidad | Nacional | 1,89 | 55.000 | 103.950 |
| 79 | 72131601-012 | Listón de boca | m2 | Unidad | Nacional | 3,40 | 55.000 | 187.000 |
| 80 | 72131601-012 | Pintura Techo pintura sintética | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 55.000 | 2.860.000 |
| 81 | 72102508-003 | Revestido de Azulejos | m2 | Unidad | Nacional | 4,48 | 124.400 | 557.312 |
| 82 | 72102602-004 | Vidrios dobles | m2 | Unidad | Nacional | 2,40 | 186.600 | 447.840 |

| | | | | | | | | |
|--------------|---------------|--|-----|--------|----------|-------|-----------|--------------------|
| 83 | 72131601-004 | Capitel de pilares | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 62.200 | 186.600 |
| 84 | 72131601-004 | Mesada de H° A° revestido cerámico, no incluye muebles | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 8.037.111 | 8.037.111 |
| 85 | 72131601-9984 | Rampa para minusvalidos | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 2.200.000 | 2.200.000 |
| | | Desague Pluvial : | | | | | | |
| 86 | 72102304-005 | a- Canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55 | ml | Unidad | Nacional | 24,16 | 210.000 | 5.073.600 |
| | | Instalación eléctrica : | | | | | | |
| 87 | 72131601-001 | Instalación del tablero TS | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 196.967 | 984.835 |
| 88 | 72131601-001 | Instalación de comandos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 196.967 | 196.967 |
| 89 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de luces | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 190.000 | 950.000 |
| 90 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de tomas | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 200.000 | 1.000.000 |
| 91 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 200.000 | 200.000 |
| 92 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 85W | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 280.000 | 840.000 |
| 93 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 45W en galería | uni | Unidad | Nacional | 2,00 | 260.000 | 520.000 |
| | | Instalación Sanitaria : | | | | | | |
| 94 | 72131601-011 | a- Instalación de Agua Corriente | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.444.000 | 1.444.000 |
| 95 | 72131601-011 | Instalación de grifería y pileta de acero inoxidable | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.966.000 | 1.966.000 |
| 96 | 72131601-011 | b- Desagüe Cloacal (camara septica y pozo) | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 4.976.000 | 4.976.000 |
| 97 | 72131601-011 | Registro 40x40 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 442.000 | 442.000 |
| 98 | 82101502-004 | Cartel de Obra | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.805.414 | 1.805.414 |
| 99 | 72131601-009 | Guarda obra alisado/contrapiso 8cm | m2 | Unidad | Nacional | 20,60 | 200.000 | 4.120.000 |
| 100 | 72131601-013 | Limpieza final | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 28.580 | 1.057.460 |
| Total | | | | | | | | 137.000.000 |

3 - OBRA: Construcción de Bloque de Cocina con Deposito - Techo de Chapa Termo-Acústica

UBICACIÓN: Escuela Básica N°: 6200 Ciudad Nueva - Distrito de Curuguay

| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unid. | Present. | Proced. | Cant. | Prec. Unit. | Prec. Total |
|---------|--------------------|---|-------|----------|----------|-------|-------------|-------------|
| | | Preparación de la obra : | | | | | | |
| 101 | 72131601-002 | Limpieza y preparación del terreno | m2 | Unidad | Nacional | 40,00 | 8.500 | 340.000 |
| 102 | 72131601-002 | Replanteo | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 10.200 | 377.400 |
| | | Estructura de H° A° : | | | | | | |
| 103 | 72131601-004 | Zapatas de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 2,30 | 3.500.000 | 8.050.000 |
| 104 | 72131601-004 | Pilares de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 0,38 | 3.500.000 | 1.330.000 |
| 105 | 72131601-004 | Viga Hormigon Armado galería | m3 | Unidad | Nacional | 0,27 | 3.500.000 | 945.000 |
| 106 | 72131601-004 | Encadenados de H° A° - Inferior y Superior | m3 | Unidad | Nacional | 2,66 | 3.500.000 | 9.310.000 |
| | | Muros de nivelación : | | | | | | |
| 107 | 72131601-005 | De 0,30 cm. | m2 | Unidad | Nacional | 10,57 | 240.000 | 2.536.800 |
| 108 | 72102905-001 | Relleno y apisonado de interiores | m3 | Unidad | Nacional | 12,00 | 120.000 | 1.440.000 |
| | | Aislación asfáltica : | | | | | | |
| 109 | 72131601-006 | De paredes (23,6 ml) | ml | Unidad | Nacional | 23,60 | 29.030 | 685.108 |
| | | Muros de elevación : | | | | | | |
| 110 | 72131601-005 | De 0,15 ladrillo hueco a revocar | m2 | Unidad | Nacional | 76,65 | 130.000 | 9.964.500 |
| 111 | 72131601-005 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas) | ml | Unidad | Nacional | 7,00 | 40.000 | 280.000 |
| | | Techo : | | | | | | |
| 112 | 72131601-007 | De Techo de Chapas Termo-Acústicas sobre estructura caño de 80x80 | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 520.000 | 27.040.000 |
| | | Revoques : | | | | | | |
| 113 | 72131601-008 | De paredes al interior a una capa | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 65.000 | 5.502.250 |
| 114 | 72131601-008 | De paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 65.000 | 4.193.800 |
| 115 | 72131601-008 | De viga , galería de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 5,49 | 65.000 | 356.850 |
| 116 | 72131601-008 | De pilares de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 6,76 | 65.000 | 439.400 |
| 117 | 72131601-009 | Contrapiso de H° de cascotes : | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 50.000 | 1.677.500 |
| 118 | 72131601-009 | Carpeta de nivelacion | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 40.000 | 1.342.000 |
| 119 | 72131601-009 | Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 190.000 | 6.374.500 |
| 120 | 72131601-009 | Zocalo ceramico | ml | Unidad | Nacional | 32,40 | 68.000 | 2.203.200 |
| | | Aberturas metálicas : | | | | | | |
| 121 | 72131601-010 | Ventanas tipo balancines | m2 | Unidad | Nacional | 2,00 | 507.967 | 1.015.934 |
| 122 | 72131601-010 | Ventana metálica de 0,90 x 2,10 Basculante | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.944.889 | 1.944.889 |
| 123 | 72131601-010 | Puerta metálica de 0,90 x 2,10 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.700.000 | 1.700.000 |
| | | Alfeizar de ventanas : | | | | | | |
| 124 | 72131601-004 | a- De mortero 1 : 3 (cemento - arena) | ml | Unidad | Nacional | 2,40 | 62.200 | 149.280 |
| | | Pinturas : | | | | | | |
| 125 | 72131601-012 | Pintura exterior pared pintura Sintética | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 55.000 | 3.548.600 |
| 126 | 72131601-012 | Pintura interior pared látex c/sellador | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 45.000 | 3.809.250 |
| 127 | 72131601-012 | Pintura Ventana metal c/sintético | m2 | Unidad | Nacional | 5,23 | 55.000 | 287.650 |

| | | | | | | | | |
|--------------|---------------|---|-----|--------|----------|-------|-----------|--------------------|
| 128 | 72131601-012 | Pintura Abertura Puerta Pint. Sintetica | m2 | Unidad | Nacional | 1,89 | 55.000 | 103.950 |
| 129 | 72131601-012 | Listón de boca | m2 | Unidad | Nacional | 3,40 | 55.000 | 187.000 |
| 130 | 72131601-012 | Pintura Techo pintura sintética | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 55.000 | 2.860.000 |
| 131 | 72102508-003 | Revestido de Azulejos | m2 | Unidad | Nacional | 4,48 | 124.400 | 557.312 |
| 132 | 72102602-004 | Vidrios dobles | m2 | Unidad | Nacional | 2,40 | 186.600 | 447.840 |
| 133 | 72131601-004 | Capitel de pilares | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 62.200 | 186.600 |
| 134 | 72131601-004 | Mesada de H° A° revestido cerámico, no incluye muebles | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 8.037.111 | 8.037.111 |
| 135 | 72131601-9984 | Rampa para minusvalidos | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 2.200.000 | 2.200.000 |
| | | Desague Pluvial : | | | | | | |
| 136 | 72102304-005 | a- Canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55 | ml | Unidad | Nacional | 24,16 | 210.000 | 5.073.600 |
| | | Instalación eléctrica : | | | | | | |
| 137 | 72131601-001 | Instalación del tablero TS | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 196.967 | 984.835 |
| 138 | 72131601-001 | Instalación de comandos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 196.967 | 196.967 |
| 139 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de luces | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 190.000 | 950.000 |
| 140 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de tomas | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 200.000 | 1.000.000 |
| 141 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 200.000 | 200.000 |
| 142 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 85W | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 280.000 | 840.000 |
| 143 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 45W en galería | uni | Unidad | Nacional | 2,00 | 260.000 | 520.000 |
| | | Instalación Sanitaria : | | | | | | |
| 144 | 72131601-011 | a- Instalación de Agua Corriente | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.444.000 | 1.444.000 |
| 145 | 72131601-011 | Instalación de grifería y pileta de acero inoxidable | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.966.000 | 1.966.000 |
| 146 | 72131601-011 | b- Desagüe Cloacal (camara septica y pozo) | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 4.976.000 | 4.976.000 |
| 147 | 72131601-011 | Registro 40x40 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 442.000 | 442.000 |
| 148 | 82101502-004 | Cartel de Obra | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.805.414 | 1.805.414 |
| 149 | 72131601-009 | Guarda obra alisado/contrapiso 8cm | m2 | Unidad | Nacional | 20,60 | 200.000 | 4.120.000 |
| 150 | 72131601-013 | Limpieza final | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 28.580 | 1.057.460 |
| Total | | | | | | | | 137.000.000 |

| 4 - OBRA: Construcción de Bloque de Cocina con Deposito - Techo de Chapa Termo-Acústica | | | | | | | | |
|--|--------------------|---|-------|----------|----------|-------|-------------|-------------|
| UBICACIÓN: Colegio Nacional Indígena - Comunidad Indígena Fortuna - Distrito de Curuguaty | | | | | | | | |
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unid. | Present. | Proced. | Cant. | Prec. Unit. | Prec. Total |
| | | Preparación de la obra : | | | | | | |
| 151 | 72131601-002 | Limpieza y preparación del terreno | m2 | Unidad | Nacional | 40,00 | 8.500 | 340.000 |
| 152 | 72131601-002 | Replanteo | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 10.200 | 377.400 |
| | | Estructura de H° A° : | | | | | | |
| 153 | 72131601-004 | Zapatas de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 2,30 | 3.500.000 | 8.050.000 |
| 154 | 72131601-004 | Pilares de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 0,38 | 3.500.000 | 1.330.000 |
| 155 | 72131601-004 | Viga Hormigon Armado galería | m3 | Unidad | Nacional | 0,27 | 3.500.000 | 945.000 |
| 156 | 72131601-004 | Encadenados de H° A° - Inferior y Superior | m3 | Unidad | Nacional | 2,66 | 3.500.000 | 9.310.000 |
| | | Muros de nivelación : | | | | | | |
| 157 | 72131601-005 | De 0,30 cm. | m2 | Unidad | Nacional | 10,57 | 240.000 | 2.536.800 |
| 158 | 72102905-001 | Relleno y apisonado de interiores | m3 | Unidad | Nacional | 12,00 | 120.000 | 1.440.000 |
| | | Aislación asfáltica : | | | | | | |
| 159 | 72131601-006 | De paredes (23,6 ml) | ml | Unidad | Nacional | 23,60 | 29.030 | 685.108 |
| | | Muros de elevación : | | | | | | |
| 160 | 72131601-005 | De 0,15 ladrillo hueco a revocar | m2 | Unidad | Nacional | 76,65 | 130.000 | 9.964.500 |
| 161 | 72131601-005 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas) | ml | Unidad | Nacional | 7,00 | 40.000 | 280.000 |
| | | Techo : | | | | | | |
| 162 | 72131601-007 | De Techo de Chapas Termo-Acústicas sobre estructura caño de 80x80 | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 520.000 | 27.040.000 |
| | | Revoques : | | | | | | |
| 163 | 72131601-008 | De paredes al interior a una capa | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 65.000 | 5.502.250 |
| 164 | 72131601-008 | De paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 65.000 | 4.193.800 |
| 165 | 72131601-008 | De viga , galería de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 5,49 | 65.000 | 356.850 |
| 166 | 72131601-008 | De pilares de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 6,76 | 65.000 | 439.400 |
| 167 | 72131601-009 | Contrapiso de H° de cascotes : | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 50.000 | 1.677.500 |
| 168 | 72131601-009 | Carpeta de nivelacion | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 40.000 | 1.342.000 |
| 169 | 72131601-009 | Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 190.000 | 6.374.500 |
| 170 | 72131601-009 | Zocalo ceramico | ml | Unidad | Nacional | 32,40 | 68.000 | 2.203.200 |
| | | Aberturas metálicas : | | | | | | |
| 171 | 72131601-010 | Ventanas tipo balconines | m2 | Unidad | Nacional | 2,00 | 507.967 | 1.015.934 |
| 172 | 72131601-010 | Ventana metálica de 0,90 x 2,10 Basculante | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.944.889 | 1.944.889 |
| 173 | 72131601-010 | Puerta metálica de 0,90 x 2,10 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.700.000 | 1.700.000 |
| | | Alfeizar de ventanas : | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|--------------|---------------|---|-----|--------|----------|-------|-----------|--------------------|
| 174 | 72131601-004 | a- De mortero 1 : 3 (cemento - arena) | ml | Unidad | Nacional | 2,40 | 62.200 | 149.280 |
| | | Pinturas : | | | | | | |
| 175 | 72131601-012 | Pintura exterior pared pintura Sintética | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 55.000 | 3.548.600 |
| 176 | 72131601-012 | Pintura interior pared látex c/sellador | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 45.000 | 3.809.250 |
| 177 | 72131601-012 | Pintura Ventana metal c/sintético | m2 | Unidad | Nacional | 5,23 | 55.000 | 287.650 |
| 178 | 72131601-012 | Pintura Abertura Puerta Pint. Sintetica | m2 | Unidad | Nacional | 1,89 | 55.000 | 103.950 |
| 179 | 72131601-012 | Listón de boca | m2 | Unidad | Nacional | 3,40 | 55.000 | 187.000 |
| 180 | 72131601-012 | Pintura Techo pintura sintética | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 55.000 | 2.860.000 |
| 181 | 72102508-003 | Revestido de Azulejos | m2 | Unidad | Nacional | 4,48 | 124.400 | 557.312 |
| 182 | 72102602-004 | Vidrios dobles | m2 | Unidad | Nacional | 2,40 | 186.600 | 447.840 |
| 183 | 72131601-004 | Capitel de pilares | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 62.200 | 186.600 |
| 184 | 72131601-004 | Mesada de H° A° revestido cerámico, no incluye muebles | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 8.037.111 | 8.037.111 |
| 185 | 72131601-9984 | Rampa para minusvalidos | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 2.200.000 | 2.200.000 |
| | | Desague Pluvial : | | | | | | |
| 186 | 72102304-005 | a- Canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55 | ml | Unidad | Nacional | 24,16 | 210.000 | 5.073.600 |
| | | Instalación eléctrica : | | | | | | |
| 187 | 72131601-001 | Instalación del tablero TS | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 196.967 | 984.835 |
| 188 | 72131601-001 | Instalación de comandos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 196.967 | 196.967 |
| 189 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de luces | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 190.000 | 950.000 |
| 190 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de tomas | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 200.000 | 1.000.000 |
| 191 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 200.000 | 200.000 |
| 192 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 85W | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 280.000 | 840.000 |
| 193 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 45W en galería | uni | Unidad | Nacional | 2,00 | 260.000 | 520.000 |
| | | Instalación Sanitaria : | | | | | | |
| 194 | 72131601-011 | a- Instalación de Agua Corriente | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.444.000 | 1.444.000 |
| 195 | 72131601-011 | Instalación de grifería y piletta de acero inoxidable | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.966.000 | 1.966.000 |
| 196 | 72131601-011 | b- Desagüe Cloacal (camara septica y pozo) | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 4.976.000 | 4.976.000 |
| 197 | 72131601-011 | Registro 40x40 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 442.000 | 442.000 |
| 198 | 82101502-004 | Cartel de Obra | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.805.414 | 1.805.414 |
| 199 | 72131601-009 | Guarda obra alisado/contrapiso 8cm | m2 | Unidad | Nacional | 20,60 | 200.000 | 4.120.000 |
| 200 | 72131601-013 | Limpieza final | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 28.580 | 1.057.460 |
| Total | | | | | | | | 137.000.000 |

| 5 - OBRA: Construcción de Bloque de Cocina con Deposito - Techo de Chapa Termo-Acústica | | | | | | | | |
|--|--------------------|---|-------|----------|----------|-------|-------------|-------------|
| UBICACIÓN: Escuela Básica N°: 5795 - Misión Alemana - Distrito de Villa Ygatimi | | | | | | | | |
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unid. | Present. | Proced. | Cant. | Prec. Unit. | Prec. Total |
| | | Preparación de la obra : | | | | | | |
| 201 | 72131601-002 | Limpieza y preparación del terreno | m2 | Unidad | Nacional | 40,00 | 8.500 | 340.000 |
| 202 | 72131601-002 | Replanteo | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 10.200 | 377.400 |
| | | Estructura de H° A° : | | | | | | |
| 203 | 72131601-004 | Zapatas de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 2,30 | 3.500.000 | 8.050.000 |
| 204 | 72131601-004 | Pilares de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 0,38 | 3.500.000 | 1.330.000 |
| 205 | 72131601-004 | Viga Hormigon Armado galería | m3 | Unidad | Nacional | 0,27 | 3.500.000 | 945.000 |
| 206 | 72131601-004 | Encadenados de H° A° - Inferior y Superior | m3 | Unidad | Nacional | 2,66 | 3.500.000 | 9.310.000 |
| | | Muros de nivelación : | | | | | | |
| 207 | 72131601-005 | De 0,30 cm. | m2 | Unidad | Nacional | 10,57 | 240.000 | 2.536.800 |
| 208 | 72102905-001 | Relleno y apisonado de interiores | m3 | Unidad | Nacional | 12,00 | 120.000 | 1.440.000 |
| | | Aislación asfáltica : | | | | | | |
| 209 | 72131601-006 | De paredes (23,6 ml) | ml | Unidad | Nacional | 23,60 | 29.030 | 685.108 |
| | | Muros de elevación : | | | | | | |
| 210 | 72131601-005 | De 0,15 ladrillo hueco a revocar | m2 | Unidad | Nacional | 76,65 | 130.000 | 9.964.500 |
| 211 | 72131601-005 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas) | ml | Unidad | Nacional | 7,00 | 40.000 | 280.000 |
| | | Techo : | | | | | | |
| 212 | 72131601-007 | De Techo de Chapas Termo-Acústicas sobre estructura caño de 80x80 | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 520.000 | 27.040.000 |
| | | Revoques : | | | | | | |
| 213 | 72131601-008 | De paredes al interior a una capa | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 65.000 | 5.502.250 |
| 214 | 72131601-008 | De paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 65.000 | 4.193.800 |
| 215 | 72131601-008 | De viga , galería de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 5,49 | 65.000 | 356.850 |
| 216 | 72131601-008 | De pilares de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 6,76 | 65.000 | 439.400 |
| 217 | 72131601-009 | Contrapiso de H° de cascotes : | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 50.000 | 1.677.500 |
| 218 | 72131601-009 | Carpeta de nivelacion | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 40.000 | 1.342.000 |
| 219 | 72131601-009 | Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 190.000 | 6.374.500 |
| 220 | 72131601-009 | Zocalo ceramico | ml | Unidad | Nacional | 32,40 | 68.000 | 2.203.200 |

| | | | | | | | | |
|--------------|---------------|---|-----|--------|----------|-------|-----------|--------------------|
| | | Aberturas metálicas : | | | | | | |
| 221 | 72131601-010 | Ventanas tipo balancines | m2 | Unidad | Nacional | 2,00 | 507.967 | 1.015.934 |
| 222 | 72131601-010 | Ventana metálica de 0,90 x 2,10 Basculante | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.944.889 | 1.944.889 |
| 223 | 72131601-010 | Puerta metálica de 0,90 x 2,10 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.700.000 | 1.700.000 |
| | | Alfeizar de ventanas : | | | | | | |
| 224 | 72131601-004 | a- De mortero 1 : 3 (cemento - arena) | ml | Unidad | Nacional | 2,40 | 62.200 | 149.280 |
| | | Pinturas : | | | | | | |
| 225 | 72131601-012 | Pintura exterior pared pintura Sintética | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 55.000 | 3.548.600 |
| 226 | 72131601-012 | Pintura interior pared látex c/sellador | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 45.000 | 3.809.250 |
| 227 | 72131601-012 | Pintura Ventana metal c/sintético | m2 | Unidad | Nacional | 5,23 | 55.000 | 287.650 |
| 228 | 72131601-012 | Pintura Abertura Puerta Pint. Sintetica | m2 | Unidad | Nacional | 1,89 | 55.000 | 103.950 |
| 229 | 72131601-012 | Listón de boca | m2 | Unidad | Nacional | 3,40 | 55.000 | 187.000 |
| 230 | 72131601-012 | Pintura Techo pintura sintética | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 55.000 | 2.860.000 |
| 231 | 72102508-003 | Revestido de Azulejos | m2 | Unidad | Nacional | 4,48 | 124.400 | 557.312 |
| 232 | 72102602-004 | Vidrios dobles | m2 | Unidad | Nacional | 2,40 | 186.600 | 447.840 |
| 233 | 72131601-004 | Capitel de pilares | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 62.200 | 186.600 |
| 234 | 72131601-004 | Mesada de H° A° revestido cerámico, no incluye muebles | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 8.037.111 | 8.037.111 |
| 235 | 72131601-9984 | Rampa para minusvalidos | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 2.200.000 | 2.200.000 |
| | | Desague Pluvial : | | | | | | |
| 236 | 72102304-005 | a- Canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55 | ml | Unidad | Nacional | 24,16 | 210.000 | 5.073.600 |
| | | Instalación eléctrica : | | | | | | |
| 237 | 72131601-001 | Instalación del tablero TS | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 196.967 | 984.835 |
| 238 | 72131601-001 | Instalación de comandos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 196.967 | 196.967 |
| 239 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de luces | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 190.000 | 950.000 |
| 240 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de tomas | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 200.000 | 1.000.000 |
| 241 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 200.000 | 200.000 |
| 242 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 85W | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 280.000 | 840.000 |
| 243 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 45W en galería | uni | Unidad | Nacional | 2,00 | 260.000 | 520.000 |
| | | Instalación Sanitaria : | | | | | | |
| 244 | 72131601-011 | a- Instalación de Agua Corriente | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.444.000 | 1.444.000 |
| 245 | 72131601-011 | Instalación de grifería y piletta de acero inoxidable | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.966.000 | 1.966.000 |
| 246 | 72131601-011 | b- Desagüe Cloacal (camara septica y pozo) | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 4.976.000 | 4.976.000 |
| 247 | 72131601-011 | Registro 40x40 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 442.000 | 442.000 |
| 248 | 82101502-004 | Cartel de Obra | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.805.414 | 1.805.414 |
| 249 | 72131601-009 | Guarda obra alisado/contrapiso 8cm | m2 | Unidad | Nacional | 20,60 | 200.000 | 4.120.000 |
| 250 | 72131601-013 | Limpieza final | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 28.580 | 1.057.460 |
| Total | | | | | | | | 137.000.000 |

| 6 - OBRA: Construcción de Bloque de Cocina con Deposito - Techo de Chapa Termo-Acústica | | | | | | | | |
|--|--------------------|---|-------|----------|----------|-------|-------------|-------------|
| UBICACIÓN: Escuela Básica N°: 6409 - Distrito de Villa Ygatimi | | | | | | | | |
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unid. | Present. | Proced. | Cant. | Prec. Unit. | Prec. Total |
| | | Preparación de la obra : | | | | | | |
| 251 | 72131601-002 | Limpieza y preparación del terreno | m2 | Unidad | Nacional | 40,00 | 8.500 | 340.000 |
| 252 | 72131601-002 | Replanteo | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 10.200 | 377.400 |
| | | Estructura de H° A° : | | | | | | |
| 253 | 72131601-004 | Zapatas de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 2,30 | 3.500.000 | 8.050.000 |
| 254 | 72131601-004 | Pilares de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 0,38 | 3.500.000 | 1.330.000 |
| 255 | 72131601-004 | Viga Hormigon Armado galería | m3 | Unidad | Nacional | 0,27 | 3.500.000 | 945.000 |
| 256 | 72131601-004 | Encadenados de H° A° - Inferior y Superior | m3 | Unidad | Nacional | 2,66 | 3.500.000 | 9.310.000 |
| | | Muros de nivelación : | | | | | | |
| 257 | 72131601-005 | De 0,30 cm. | m2 | Unidad | Nacional | 10,57 | 240.000 | 2.536.800 |
| 258 | 72102905-001 | Relleno y apisonado de interiores | m3 | Unidad | Nacional | 12,00 | 120.000 | 1.440.000 |
| | | Aislación asfáltica : | | | | | | |
| 259 | 72131601-006 | De paredes (23,6 ml) | ml | Unidad | Nacional | 23,60 | 29.030 | 685.108 |
| | | Muros de elevación : | | | | | | |
| 260 | 72131601-005 | De 0,15 ladrillo hueco a revocar | m2 | Unidad | Nacional | 76,65 | 130.000 | 9.964.500 |
| 261 | 72131601-005 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas) | ml | Unidad | Nacional | 7,00 | 40.000 | 280.000 |
| | | Techo : | | | | | | |
| 262 | 72131601-007 | De Techo de Chapas Termo-Acústicas sobre estructura caño de 80x80 | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 520.000 | 27.040.000 |
| | | Revoques : | | | | | | |
| 263 | 72131601-008 | De paredes al interior a una capa | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 65.000 | 5.502.250 |
| 264 | 72131601-008 | De paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 65.000 | 4.193.800 |
| 265 | 72131601-008 | De viga , galería de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 5,49 | 65.000 | 356.850 |

| | | | | | | | | |
|--------------|---------------|---|-----|--------|----------|-------|-----------|--------------------|
| 266 | 72131601-008 | De pilares de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 6,76 | 65.000 | 439.400 |
| 267 | 72131601-009 | Contrapiso de H° de cascotes : | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 50.000 | 1.677.500 |
| 268 | 72131601-009 | Carpeta de nivelacion | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 40.000 | 1.342.000 |
| 269 | 72131601-009 | Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 190.000 | 6.374.500 |
| 270 | 72131601-009 | Zocalo ceramico | ml | Unidad | Nacional | 32,40 | 68.000 | 2.203.200 |
| | | Aberturas metálicas : | | | | | | |
| 271 | 72131601-010 | Ventanas tipo balancines | m2 | Unidad | Nacional | 2,00 | 507.967 | 1.015.934 |
| 272 | 72131601-010 | Ventana metálica de 0,90 x 2,10 Basculante | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.944.889 | 1.944.889 |
| 273 | 72131601-010 | Puerta metálica de 0,90 x 2,10 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.700.000 | 1.700.000 |
| | | Alfeizar de ventanas : | | | | | | |
| 274 | 72131601-004 | a- De mortero 1 : 3 (cemento - arena) | ml | Unidad | Nacional | 2,40 | 62.200 | 149.280 |
| | | Pinturas : | | | | | | |
| 275 | 72131601-012 | Pintura exterior pared pintura Sintética | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 55.000 | 3.548.600 |
| 276 | 72131601-012 | Pintura interior pared látex c/sellador | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 45.000 | 3.809.250 |
| 277 | 72131601-012 | Pintura Ventana metal c/sintético | m2 | Unidad | Nacional | 5,23 | 55.000 | 287.650 |
| 278 | 72131601-012 | Pintura Abertura Puerta Pint. Sintetica | m2 | Unidad | Nacional | 1,89 | 55.000 | 103.950 |
| 279 | 72131601-012 | Listón de boca | m2 | Unidad | Nacional | 3,40 | 55.000 | 187.000 |
| 280 | 72131601-012 | Pintura Techo pintura sintética | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 55.000 | 2.860.000 |
| 281 | 72102508-003 | Revestido de Azulejos | m2 | Unidad | Nacional | 4,48 | 124.400 | 557.312 |
| 282 | 72102602-004 | Vidrios dobles | m2 | Unidad | Nacional | 2,40 | 186.600 | 447.840 |
| 283 | 72131601-004 | Capitel de pilares | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 62.200 | 186.600 |
| 284 | 72131601-004 | Mesada de H° A° revestido cerámico, no incluye muebles | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 8.037.111 | 8.037.111 |
| 285 | 72131601-9984 | Rampa para minusvalidos | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 2.200.000 | 2.200.000 |
| | | Desague Pluvial : | | | | | | |
| 286 | 72102304-005 | a- Canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55 | ml | Unidad | Nacional | 24,16 | 210.000 | 5.073.600 |
| | | Instalación eléctrica : | | | | | | |
| 287 | 72131601-001 | Instalación del tablero TS | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 196.967 | 984.835 |
| 288 | 72131601-001 | Instalación de comandos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 196.967 | 196.967 |
| 289 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de luces | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 190.000 | 950.000 |
| 290 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de tomas | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 200.000 | 1.000.000 |
| 291 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 200.000 | 200.000 |
| 292 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 85W | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 280.000 | 840.000 |
| 293 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 45W en galeria | uni | Unidad | Nacional | 2,00 | 260.000 | 520.000 |
| | | Instalación Sanitaria : | | | | | | |
| 294 | 72131601-011 | a- Instalación de Agua Corriente | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.444.000 | 1.444.000 |
| 295 | 72131601-011 | Instalación de grifería y pileta de acero inoxidable | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.966.000 | 1.966.000 |
| 296 | 72131601-011 | b- Desagüe Cloacal (camara septica y pozo) | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 4.976.000 | 4.976.000 |
| 297 | 72131601-011 | Registro 40x40 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 442.000 | 442.000 |
| 298 | 82101502-004 | Cartel de Obra | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.805.414 | 1.805.414 |
| 299 | 72131601-009 | Guarda obra alisado/contrapiso 8cm | m2 | Unidad | Nacional | 20,60 | 200.000 | 4.120.000 |
| 300 | 72131601-013 | Limpieza final | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 28.580 | 1.057.460 |
| Total | | | | | | | | 137.000.000 |

| 7 - OBRA: Construcción de Bloque de Cocina con Deposito - Techo de Chapa Termo-Acústica | | | | | | | | |
|--|--------------------|---|-------|----------|----------|-------|-------------|-------------|
| UBICACIÓN: Escuela Básica N°: 3638 - María Auxiliadora - Distrito de Yasy Cañy | | | | | | | | |
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unid. | Present. | Proced. | Cant. | Prec. Unit. | Prec. Total |
| | | Preparación de la obra : | | | | | | |
| 301 | 72131601-002 | Limpieza y preparación del terreno | m2 | Unidad | Nacional | 40,00 | 8.500 | 340.000 |
| 302 | 72131601-002 | Replanteo | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 10.200 | 377.400 |
| | | Estructura de H° A° : | | | | | | |
| 303 | 72131601-004 | Zapatas de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 2,30 | 3.500.000 | 8.050.000 |
| 304 | 72131601-004 | Pilares de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 0,38 | 3.500.000 | 1.330.000 |
| 305 | 72131601-004 | Viga Hormigon Armado galeria | m3 | Unidad | Nacional | 0,27 | 3.500.000 | 945.000 |
| 306 | 72131601-004 | Encadenados de H° A° - Inferior y Superior | m3 | Unidad | Nacional | 2,66 | 3.500.000 | 9.310.000 |
| | | Muros de nivelación : | | | | | | |
| 307 | 72131601-005 | De 0,30 cm. | m2 | Unidad | Nacional | 10,57 | 240.000 | 2.536.800 |
| 308 | 72102905-001 | Relleno y apisonado de interiores | m3 | Unidad | Nacional | 12,00 | 120.000 | 1.440.000 |
| | | Aislación asfáltica : | | | | | | |
| 309 | 72131601-006 | De paredes (23,6 ml) | ml | Unidad | Nacional | 23,60 | 29.030 | 685.108 |
| | | Muros de elevación : | | | | | | |
| 310 | 72131601-005 | De 0,15 ladrillo hueco a revocar | m2 | Unidad | Nacional | 76,65 | 130.000 | 9.964.500 |
| 311 | 72131601-005 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas) | ml | Unidad | Nacional | 7,00 | 40.000 | 280.000 |
| | | Techo : | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|--------------|---------------|---|-----|--------|----------|-------|-----------|--------------------|
| 312 | 72131601-007 | De Techo de Chapas Termo-Acústicas sobre estructura caño de 80x80 | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 520.000 | 27.040.000 |
| | | Revoques : | | | | | | |
| 313 | 72131601-008 | De paredes al interior a una capa | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 65.000 | 5.502.250 |
| 314 | 72131601-008 | De paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 65.000 | 4.193.800 |
| 315 | 72131601-008 | De viga , galería de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 5,49 | 65.000 | 356.850 |
| 316 | 72131601-008 | De pilares de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 6,76 | 65.000 | 439.400 |
| 317 | 72131601-009 | Contrapiso de H° de cascotes : | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 50.000 | 1.677.500 |
| 318 | 72131601-009 | Carpeta de nivelacion | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 40.000 | 1.342.000 |
| 319 | 72131601-009 | Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 190.000 | 6.374.500 |
| 320 | 72131601-009 | Zocalo ceramico | ml | Unidad | Nacional | 32,40 | 68.000 | 2.203.200 |
| | | Aberturas metálicas : | | | | | | |
| 321 | 72131601-010 | Ventanas tipo balancines | m2 | Unidad | Nacional | 2,00 | 507.967 | 1.015.934 |
| 322 | 72131601-010 | Ventana metálica de 0,90 x 2,10 Basculante | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.944.889 | 1.944.889 |
| 323 | 72131601-010 | Puerta metálica de 0,90 x 2,10 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.700.000 | 1.700.000 |
| | | Alfeizar de ventanas : | | | | | | |
| 324 | 72131601-004 | a- De mortero 1 : 3 (cemento - arena) | ml | Unidad | Nacional | 2,40 | 62.200 | 149.280 |
| | | Pinturas : | | | | | | |
| 325 | 72131601-012 | Pintura exterior pared pintura Sintética | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 55.000 | 3.548.600 |
| 326 | 72131601-012 | Pintura interior pared látex c/sellador | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 45.000 | 3.809.250 |
| 327 | 72131601-012 | Pintura Ventana metal c/sintético | m2 | Unidad | Nacional | 5,23 | 55.000 | 287.650 |
| 328 | 72131601-012 | Pintura Abertura Puerta Pint. Sintetica | m2 | Unidad | Nacional | 1,89 | 55.000 | 103.950 |
| 329 | 72131601-012 | Listón de boca | m2 | Unidad | Nacional | 3,40 | 55.000 | 187.000 |
| 330 | 72131601-012 | Pintura Techo pintura sintética | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 55.000 | 2.860.000 |
| 331 | 72102508-003 | Revestido de Azulejos | m2 | Unidad | Nacional | 4,48 | 124.400 | 557.312 |
| 332 | 72102602-004 | Vidrios dobles | m2 | Unidad | Nacional | 2,40 | 186.600 | 447.840 |
| 333 | 72131601-004 | Capitel de pilares | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 62.200 | 186.600 |
| 334 | 72131601-004 | Mesada de H° A° revestido cerámico, no incluye muebles | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 8.037.111 | 8.037.111 |
| 335 | 72131601-9984 | Rampa para minusvalidos | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 2.200.000 | 2.200.000 |
| | | Desague Pluvial : | | | | | | |
| 336 | 72102304-005 | a- Canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55 | ml | Unidad | Nacional | 24,16 | 210.000 | 5.073.600 |
| | | Instalación eléctrica : | | | | | | |
| 337 | 72131601-001 | Instalación del tablero TS | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 196.967 | 984.835 |
| 338 | 72131601-001 | Instalación de comandos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 196.967 | 196.967 |
| 339 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de luces | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 190.000 | 950.000 |
| 340 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de tomas | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 200.000 | 1.000.000 |
| 341 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 200.000 | 200.000 |
| 342 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 85W | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 280.000 | 840.000 |
| 343 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 45W en galería | uni | Unidad | Nacional | 2,00 | 260.000 | 520.000 |
| | | Instalación Sanitaria : | | | | | | |
| 344 | 72131601-011 | a- Instalación de Agua Corriente | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.444.000 | 1.444.000 |
| 345 | 72131601-011 | Instalación de grifería y piletta de acero inoxidable | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.966.000 | 1.966.000 |
| 346 | 72131601-011 | b- Desagüe Cloacal (camara septica y pozo) | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 4.976.000 | 4.976.000 |
| 347 | 72131601-011 | Registro 40x40 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 442.000 | 442.000 |
| 348 | 82101502-004 | Cartel de Obra | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.805.414 | 1.805.414 |
| 349 | 72131601-009 | Guarda obra alisado/contrapiso 8cm | m2 | Unidad | Nacional | 20,60 | 200.000 | 4.120.000 |
| 350 | 72131601-013 | Limpieza final | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 28.580 | 1.057.460 |
| Total | | | | | | | | 137.000.000 |

| 8 - OBRA: Construcción de Bloque de Cocina con Deposito - Techo de Chapa Termo-Acústica | | | | | | | | |
|--|--------------------|--|-------|----------|----------|-------|-------------|-------------|
| UBICACIÓN: Escuela Básica N°: 5759 - San Miguel - Distrito de Yasy Cañy | | | | | | | | |
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unid. | Present. | Proced. | Cant. | Prec. Unit. | Prec. Total |
| | | Preparación de la obra : | | | | | | |
| 351 | 72131601-002 | Limpieza y preparación del terreno | m2 | Unidad | Nacional | 40,00 | 8.500 | 340.000 |
| 352 | 72131601-002 | Replanteo | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 10.200 | 377.400 |
| | | Estructura de H° A° : | | | | | | |
| 353 | 72131601-004 | Zapatas de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 2,30 | 3.500.000 | 8.050.000 |
| 354 | 72131601-004 | Pilares de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 0,38 | 3.500.000 | 1.330.000 |
| 355 | 72131601-004 | Viga Hormigon Armado galería | m3 | Unidad | Nacional | 0,27 | 3.500.000 | 945.000 |
| 356 | 72131601-004 | Encadenados de H° A° - Inferior y Superior | m3 | Unidad | Nacional | 2,66 | 3.500.000 | 9.310.000 |
| | | Muros de nivelación : | | | | | | |
| 357 | 72131601-005 | De 0,30 cm. | m2 | Unidad | Nacional | 10,57 | 240.000 | 2.536.800 |
| 358 | 72102905-001 | Relleno y apisonado de interiores | m3 | Unidad | Nacional | 12,00 | 120.000 | 1.440.000 |
| | | Aislación asfáltica : | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|--------------|---------------|---|-----|--------|----------|-------|-----------|--------------------|
| 359 | 72131601-006 | De paredes (23,6 ml) | ml | Unidad | Nacional | 23,60 | 29.030 | 685.108 |
| | | Muros de elevación : | | | | | | |
| 360 | 72131601-005 | De 0,15 ladrillo hueco a revocar | m2 | Unidad | Nacional | 76,65 | 130.000 | 9.964.500 |
| 361 | 72131601-005 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas) | ml | Unidad | Nacional | 7,00 | 40.000 | 280.000 |
| | | Techo : | | | | | | |
| 362 | 72131601-007 | De Techo de Chapas Termo-Acústicas sobre estructura caño de 80x80 | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 520.000 | 27.040.000 |
| | | Revoques : | | | | | | |
| 363 | 72131601-008 | De paredes al interior a una capa | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 65.000 | 5.502.250 |
| 364 | 72131601-008 | De paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 65.000 | 4.193.800 |
| 365 | 72131601-008 | De viga , galería de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 5,49 | 65.000 | 356.850 |
| 366 | 72131601-008 | De pilares de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 6,76 | 65.000 | 439.400 |
| 367 | 72131601-009 | Contrapiso de H° de cascotes : | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 50.000 | 1.677.500 |
| 368 | 72131601-009 | Carpeta de nivelacion | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 40.000 | 1.342.000 |
| 369 | 72131601-009 | Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 190.000 | 6.374.500 |
| 370 | 72131601-009 | Zocalo ceramico | ml | Unidad | Nacional | 32,40 | 68.000 | 2.203.200 |
| | | Aberturas metálicas : | | | | | | |
| 371 | 72131601-010 | Ventanas tipo balconines | m2 | Unidad | Nacional | 2,00 | 507.967 | 1.015.934 |
| 372 | 72131601-010 | Ventana metálica de 0,90 x 2,10 Basculante | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.944.889 | 1.944.889 |
| 373 | 72131601-010 | Puerta metálica de 0,90 x 2,10 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.700.000 | 1.700.000 |
| | | Alfeizar de ventanas : | | | | | | |
| 374 | 72131601-004 | a- De mortero 1 : 3 (cemento - arena) | ml | Unidad | Nacional | 2,40 | 62.200 | 149.280 |
| | | Pinturas : | | | | | | |
| 375 | 72131601-012 | Pintura exterior pared pintura Sintética | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 55.000 | 3.548.600 |
| 376 | 72131601-012 | Pintura interior pared látex c/sellador | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 45.000 | 3.809.250 |
| 377 | 72131601-012 | Pintura Ventana metal c/sintético | m2 | Unidad | Nacional | 5,23 | 55.000 | 287.650 |
| 378 | 72131601-012 | Pintura Abertura Puerta Pint. Sintetica | m2 | Unidad | Nacional | 1,89 | 55.000 | 103.950 |
| 379 | 72131601-012 | Listón de boca | m2 | Unidad | Nacional | 3,40 | 55.000 | 187.000 |
| 380 | 72131601-012 | Pintura Techo pintura sintética | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 55.000 | 2.860.000 |
| 381 | 72102508-003 | Revestido de Azulejos | m2 | Unidad | Nacional | 4,48 | 124.400 | 557.312 |
| 382 | 72102602-004 | Vidrios dobles | m2 | Unidad | Nacional | 2,40 | 186.600 | 447.840 |
| 383 | 72131601-004 | Capitel de pilares | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 62.200 | 186.600 |
| 384 | 72131601-004 | Mesada de H° A° revestido cerámico, no incluye muebles | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 8.037.111 | 8.037.111 |
| 385 | 72131601-9984 | Rampa para minusvalidos | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 2.200.000 | 2.200.000 |
| | | Desague Pluvial : | | | | | | |
| 386 | 72102304-005 | a- Canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55 | ml | Unidad | Nacional | 24,16 | 210.000 | 5.073.600 |
| | | Instalación eléctrica : | | | | | | |
| 387 | 72131601-001 | Instalación del tablero TS | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 196.967 | 984.835 |
| 388 | 72131601-001 | Instalación de comandos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 196.967 | 196.967 |
| 389 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de luces | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 190.000 | 950.000 |
| 390 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de tomas | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 200.000 | 1.000.000 |
| 391 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 200.000 | 200.000 |
| 392 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 85W | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 280.000 | 840.000 |
| 393 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 45W en galería | uni | Unidad | Nacional | 2,00 | 260.000 | 520.000 |
| | | Instalación Sanitaria : | | | | | | |
| 394 | 72131601-011 | a- Instalación de Agua Corriente | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.444.000 | 1.444.000 |
| 395 | 72131601-011 | Instalación de grifería y piletta de acero inoxidable | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.966.000 | 1.966.000 |
| 396 | 72131601-011 | b- Desagüe Cloacal (camara septica y pozo) | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 4.976.000 | 4.976.000 |
| 397 | 72131601-011 | Registro 40x40 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 442.000 | 442.000 |
| 398 | 82101502-004 | Cartel de Obra | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.805.414 | 1.805.414 |
| 399 | 72131601-009 | Guarda obra alisado/contrapiso 8cm | m2 | Unidad | Nacional | 20,60 | 200.000 | 4.120.000 |
| 400 | 72131601-013 | Limpieza final | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 28.580 | 1.057.460 |
| Total | | | | | | | | 137.000.000 |

| 9 - OBRA: Construcción de Bloque de Cocina con Deposito - Techo de Chapa Termo-Acústica | | | | | | | | |
|--|--------------------|------------------------------------|-------|----------|----------|-------|-------------|-------------|
| UBICACIÓN: Escuela Básica N°: 1316 - Luis Alberto del Paraná - Distrito de Yasy Cañy | | | | | | | | |
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unid. | Present. | Proced. | Cant. | Prec. Unit. | Prec. Total |
| | | Preparación de la obra : | | | | | | |
| 401 | 72131601-002 | Limpieza y preparación del terreno | m2 | Unidad | Nacional | 40,00 | 8.500 | 340.000 |
| 402 | 72131601-002 | Replanteo | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 10.200 | 377.400 |
| | | Estructura de H° A° : | | | | | | |
| 403 | 72131601-004 | Zapatas de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 2,30 | 3.500.000 | 8.050.000 |
| 404 | 72131601-004 | Pilares de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 0,38 | 3.500.000 | 1.330.000 |
| 405 | 72131601-004 | Viga Hormigon Armado galería | m3 | Unidad | Nacional | 0,27 | 3.500.000 | 945.000 |

| | | | | | | | | |
|--------------|---------------|---|-----|--------|----------|-------|-----------|--------------------|
| 406 | 72131601-004 | Encadenados de H° A° - Inferior y Superior | m3 | Unidad | Nacional | 2,66 | 3.500.000 | 9.310.000 |
| | | Muros de nivelación : | | | | | | |
| 407 | 72131601-005 | De 0,30 cm. | m2 | Unidad | Nacional | 10,57 | 240.000 | 2.536.800 |
| 408 | 72102905-001 | Relleno y apisonado de interiores | m3 | Unidad | Nacional | 12,00 | 120.000 | 1.440.000 |
| | | Aislación asfáltica : | | | | | | |
| 409 | 72131601-006 | De paredes (23,6 ml) | ml | Unidad | Nacional | 23,60 | 29.030 | 685.108 |
| | | Muros de elevación : | | | | | | |
| 410 | 72131601-005 | De 0,15 ladrillo hueco a revocar | m2 | Unidad | Nacional | 76,65 | 130.000 | 9.964.500 |
| 411 | 72131601-005 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas) | ml | Unidad | Nacional | 7,00 | 40.000 | 280.000 |
| | | Techo : | | | | | | |
| 412 | 72131601-007 | De Techo de Chapas Termo-Acústicas sobre estructura caño de 80x80 | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 520.000 | 27.040.000 |
| | | Revoques : | | | | | | |
| 413 | 72131601-008 | De paredes al interior a una capa | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 65.000 | 5.502.250 |
| 414 | 72131601-008 | De paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 65.000 | 4.193.800 |
| 415 | 72131601-008 | De viga , galería de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 5,49 | 65.000 | 356.850 |
| 416 | 72131601-008 | De pilares de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 6,76 | 65.000 | 439.400 |
| 417 | 72131601-009 | Contrapiso de H° de cascotes : | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 50.000 | 1.677.500 |
| 418 | 72131601-009 | Carpeta de nivelacion | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 40.000 | 1.342.000 |
| 419 | 72131601-009 | Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 190.000 | 6.374.500 |
| 420 | 72131601-009 | Zocalo ceramico | ml | Unidad | Nacional | 32,40 | 68.000 | 2.203.200 |
| | | Aberturas metálicas : | | | | | | |
| 421 | 72131601-010 | Ventanas tipo balconines | m2 | Unidad | Nacional | 2,00 | 507.967 | 1.015.934 |
| 422 | 72131601-010 | Ventana metálica de 0,90 x 2,10 Basculante | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.944.889 | 1.944.889 |
| 423 | 72131601-010 | Puerta metálica de 0,90 x 2,10 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.700.000 | 1.700.000 |
| | | Alfeizar de ventanas : | | | | | | |
| 424 | 72131601-004 | a- De mortero 1 : 3 (cemento - arena) | ml | Unidad | Nacional | 2,40 | 62.200 | 149.280 |
| | | Pinturas : | | | | | | |
| 425 | 72131601-012 | Pintura exterior pared pintura Sintética | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 55.000 | 3.548.600 |
| 426 | 72131601-012 | Pintura interior pared látex c/sellador | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 45.000 | 3.809.250 |
| 427 | 72131601-012 | Pintura Ventana metal c/sintético | m2 | Unidad | Nacional | 5,23 | 55.000 | 287.650 |
| 428 | 72131601-012 | Pintura Abertura Puerta Pint. Sintetica | m2 | Unidad | Nacional | 1,89 | 55.000 | 103.950 |
| 429 | 72131601-012 | Listón de boca | m2 | Unidad | Nacional | 3,40 | 55.000 | 187.000 |
| 430 | 72131601-012 | Pintura Techo pintura sintética | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 55.000 | 2.860.000 |
| 431 | 72102508-003 | Revestido de Azulejos | m2 | Unidad | Nacional | 4,48 | 124.400 | 557.312 |
| 432 | 72102602-004 | Vidrios dobles | m2 | Unidad | Nacional | 2,40 | 186.600 | 447.840 |
| 433 | 72131601-004 | Capitel de pilares | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 62.200 | 186.600 |
| 434 | 72131601-004 | Mesada de H° A° revestido cerámico, no incluye muebles | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 8.037.111 | 8.037.111 |
| 435 | 72131601-9984 | Rampa para minusvalidos | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 2.200.000 | 2.200.000 |
| | | Desague Pluvial : | | | | | | |
| 436 | 72102304-005 | a- Canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55 | ml | Unidad | Nacional | 24,16 | 210.000 | 5.073.600 |
| | | Instalación eléctrica : | | | | | | |
| 437 | 72131601-001 | Instalación del tablero TS | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 196.967 | 984.835 |
| 438 | 72131601-001 | Instalación de comandos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 196.967 | 196.967 |
| 439 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de luces | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 190.000 | 950.000 |
| 440 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de tomas | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 200.000 | 1.000.000 |
| 441 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 200.000 | 200.000 |
| 442 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 85W | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 280.000 | 840.000 |
| 443 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 45W en galería | uni | Unidad | Nacional | 2,00 | 260.000 | 520.000 |
| | | Instalación Sanitaria : | | | | | | |
| 444 | 72131601-011 | a- Instalación de Agua Corriente | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.444.000 | 1.444.000 |
| 445 | 72131601-011 | Instalación de grifería y piletta de acero inoxidable | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.966.000 | 1.966.000 |
| 446 | 72131601-011 | b- Desagüe Cloacal (camara septica y pozo) | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 4.976.000 | 4.976.000 |
| 447 | 72131601-011 | Registro 40x40 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 442.000 | 442.000 |
| 448 | 82101502-004 | Cartel de Obra | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.805.414 | 1.805.414 |
| 449 | 72131601-009 | Guarda obra alisado/contrapiso 8cm | m2 | Unidad | Nacional | 20,60 | 200.000 | 4.120.000 |
| 450 | 72131601-013 | Limpieza final | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 28.580 | 1.057.460 |
| Total | | | | | | | | 137.000.000 |

10 - OBRA: Construcción de Bloque de Cocina con Deposito - Techo de Chapa Termo-Acústica

UBICACIÓN: Escuela Básica N°: 3558 Sagrado Corazón de Jesús - Distrito de Yasy Cañy

| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unid. | Present. | Proced. | Cant. | Prec. Unit. | Prec. Total |
|---------|--------------------|------------------------------------|-------|----------|----------|-------|-------------|-------------|
| | | Preparación de la obra : | | | | | | |
| 451 | 72131601-002 | Limpieza y preparación del terreno | m2 | Unidad | Nacional | 40,00 | 8.500 | 340.000 |

| | | | | | | | | |
|--------------|---------------|---|-----|--------|----------|-------|-----------|--------------------|
| 452 | 72131601-002 | Replanteo | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 10.200 | 377.400 |
| | | Estructura de H° A° : | | | | | | |
| 453 | 72131601-004 | Zapatas de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 2,30 | 3.500.000 | 8.050.000 |
| 454 | 72131601-004 | Pilares de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 0,38 | 3.500.000 | 1.330.000 |
| 455 | 72131601-004 | Viga Hormigon Armado galeria | m3 | Unidad | Nacional | 0,27 | 3.500.000 | 945.000 |
| 456 | 72131601-004 | Encadenados de H° A° - Inferior y Superior | m3 | Unidad | Nacional | 2,66 | 3.500.000 | 9.310.000 |
| | | Muros de nivelación : | | | | | | |
| 457 | 72131601-005 | De 0,30 cm. | m2 | Unidad | Nacional | 10,57 | 240.000 | 2.536.800 |
| 458 | 72102905-001 | Relleno y apisonado de interiores | m3 | Unidad | Nacional | 12,00 | 120.000 | 1.440.000 |
| | | Aislación asfáltica : | | | | | | |
| 459 | 72131601-006 | De paredes (23,6 ml) | ml | Unidad | Nacional | 23,60 | 29.030 | 685.108 |
| | | Muros de elevación : | | | | | | |
| 460 | 72131601-005 | De 0,15 ladrillo hueco a revocar | m2 | Unidad | Nacional | 76,65 | 130.000 | 9.964.500 |
| 461 | 72131601-005 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas) | ml | Unidad | Nacional | 7,00 | 40.000 | 280.000 |
| | | Techo : | | | | | | |
| 462 | 72131601-007 | De Techo de Chapas Termo-Acústicas sobre estructura caño de 80x80 | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 520.000 | 27.040.000 |
| | | Revoques : | | | | | | |
| 463 | 72131601-008 | De paredes al interior a una capa | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 65.000 | 5.502.250 |
| 464 | 72131601-008 | De paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 65.000 | 4.193.800 |
| 465 | 72131601-008 | De viga , galeria de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 5,49 | 65.000 | 356.850 |
| 466 | 72131601-008 | De pilares de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 6,76 | 65.000 | 439.400 |
| 467 | 72131601-009 | Contrapiso de H° de cascotes : | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 50.000 | 1.677.500 |
| 468 | 72131601-009 | Carpeta de nivelacion | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 40.000 | 1.342.000 |
| 469 | 72131601-009 | Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 190.000 | 6.374.500 |
| 470 | 72131601-009 | Zocalo ceramico | ml | Unidad | Nacional | 32,40 | 68.000 | 2.203.200 |
| | | Aberturas metálicas : | | | | | | |
| 471 | 72131601-010 | Ventanas tipo balancines | m2 | Unidad | Nacional | 2,00 | 507.967 | 1.015.934 |
| 472 | 72131601-010 | Ventana metálica de 0,90 x 2,10 Basculante | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.944.889 | 1.944.889 |
| 473 | 72131601-010 | Puerta metálica de 0,90 x 2,10 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.700.000 | 1.700.000 |
| | | Alfeizar de ventanas : | | | | | | |
| 474 | 72131601-004 | a- De mortero 1 : 3 (cemento - arena) | ml | Unidad | Nacional | 2,40 | 62.200 | 149.280 |
| | | Pinturas : | | | | | | |
| 475 | 72131601-012 | Pintura exterior pared pintura Sintética | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 55.000 | 3.548.600 |
| 476 | 72131601-012 | Pintura interior pared látex c/sellador | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 45.000 | 3.809.250 |
| 477 | 72131601-012 | Pintura Ventana metal c/sintético | m2 | Unidad | Nacional | 5,23 | 55.000 | 287.650 |
| 478 | 72131601-012 | Pintura Abertura Puerta Pint. Sintetica | m2 | Unidad | Nacional | 1,89 | 55.000 | 103.950 |
| 479 | 72131601-012 | Listón de boca | m2 | Unidad | Nacional | 3,40 | 55.000 | 187.000 |
| 480 | 72131601-012 | Pintura Techo pintura sintética | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 55.000 | 2.860.000 |
| 481 | 72102508-003 | Revestido de Azulejos | m2 | Unidad | Nacional | 4,48 | 124.400 | 557.312 |
| 482 | 72102602-004 | Vidrios dobles | m2 | Unidad | Nacional | 2,40 | 186.600 | 447.840 |
| 483 | 72131601-004 | Capitel de pilares | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 62.200 | 186.600 |
| 484 | 72131601-004 | Mesada de H° A° revestido cerámico, no incluye muebles | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 8.037.111 | 8.037.111 |
| 485 | 72131601-9984 | Rampa para minusvalidos | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 2.200.000 | 2.200.000 |
| | | Desague Pluvial : | | | | | | |
| 486 | 72102304-005 | a- Canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55 | ml | Unidad | Nacional | 24,16 | 210.000 | 5.073.600 |
| | | Instalación eléctrica : | | | | | | |
| 487 | 72131601-001 | Instalación del tablero TS | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 196.967 | 984.835 |
| 488 | 72131601-001 | Instalación de comandos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 196.967 | 196.967 |
| 489 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de luces | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 190.000 | 950.000 |
| 490 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de tomas | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 200.000 | 1.000.000 |
| 491 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 200.000 | 200.000 |
| 492 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 85W | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 280.000 | 840.000 |
| 493 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 45W en galeria | uni | Unidad | Nacional | 2,00 | 260.000 | 520.000 |
| | | Instalación Sanitaria : | | | | | | |
| 494 | 72131601-011 | a- Instalación de Agua Corriente | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.444.000 | 1.444.000 |
| 495 | 72131601-011 | Instalación de grifería y piletta de acero inoxidable | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.966.000 | 1.966.000 |
| 496 | 72131601-011 | b- Desagüe Cloacal (camara septica y pozo) | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 4.976.000 | 4.976.000 |
| 497 | 72131601-011 | Registro 40x40 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 442.000 | 442.000 |
| 498 | 82101502-004 | Cartel de Obra | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.805.414 | 1.805.414 |
| 499 | 72131601-009 | Guarda obra alisado/contrapiso 8cm | m2 | Unidad | Nacional | 20,60 | 200.000 | 4.120.000 |
| 500 | 72131601-013 | Limpieza final | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 28.580 | 1.057.460 |
| Total | | | | | | | | 137.000.000 |

UBICACIÓN: Escuela Básica N°: 4503 - 8 de Julio - Distrito de Ypejhu

| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unid. | Present. | Proced. | Cant. | Prec. Unit. | Prec. Total |
|---------|--------------------|---|-------|----------|----------|-------|-------------|-------------|
| | | Preparación de la obra : | | | | | | |
| 501 | 72131601-002 | Limpieza y preparación del terreno | m2 | Unidad | Nacional | 40,00 | 8.500 | 340.000 |
| 502 | 72131601-002 | Replanteo | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 10.200 | 377.400 |
| | | Estructura de H° A° : | | | | | | |
| 503 | 72131601-004 | Zapatas de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 2,30 | 3.500.000 | 8.050.000 |
| 504 | 72131601-004 | Pilares de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 0,38 | 3.500.000 | 1.330.000 |
| 505 | 72131601-004 | Viga Hormigon Armado galeria | m3 | Unidad | Nacional | 0,27 | 3.500.000 | 945.000 |
| 506 | 72131601-004 | Encadenados de H° A° - Inferior y Superior | m3 | Unidad | Nacional | 2,66 | 3.500.000 | 9.310.000 |
| | | Muros de nivelación : | | | | | | |
| 507 | 72131601-005 | De 0,30 cm. | m2 | Unidad | Nacional | 10,57 | 240.000 | 2.536.800 |
| 508 | 72102905-001 | Relleno y apisonado de interiores | m3 | Unidad | Nacional | 12,00 | 120.000 | 1.440.000 |
| | | Aislación asfáltica : | | | | | | |
| 509 | 72131601-006 | De paredes (23,6 ml) | ml | Unidad | Nacional | 23,60 | 29.030 | 685.108 |
| | | Muros de elevación : | | | | | | |
| 510 | 72131601-005 | De 0,15 ladrillo hueco a revocar | m2 | Unidad | Nacional | 76,65 | 130.000 | 9.964.500 |
| 511 | 72131601-005 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas) | ml | Unidad | Nacional | 7,00 | 40.000 | 280.000 |
| | | Techo : | | | | | | |
| 512 | 72131601-007 | De Techo de Chapas Termo-Acústicas sobre estructura caño de 80x80 | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 520.000 | 27.040.000 |
| | | Revoques : | | | | | | |
| 513 | 72131601-008 | De paredes al interior a una capa | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 65.000 | 5.502.250 |
| 514 | 72131601-008 | De paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 65.000 | 4.193.800 |
| 515 | 72131601-008 | De viga , galeria de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 5,49 | 65.000 | 356.850 |
| 516 | 72131601-008 | De pilares de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 6,76 | 65.000 | 439.400 |
| 517 | 72131601-009 | Contrapiso de H° de cascotes : | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 50.000 | 1.677.500 |
| 518 | 72131601-009 | Carpeta de nivelacion | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 40.000 | 1.342.000 |
| 519 | 72131601-009 | Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 190.000 | 6.374.500 |
| 520 | 72131601-009 | Zocalo ceramico | ml | Unidad | Nacional | 32,40 | 68.000 | 2.203.200 |
| | | Aberturas metálicas : | | | | | | |
| 521 | 72131601-010 | Ventanas tipo balancines | m2 | Unidad | Nacional | 2,00 | 507.967 | 1.015.934 |
| 522 | 72131601-010 | Ventana metálica de 0,90 x 2,10 Basculante | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.944.889 | 1.944.889 |
| 523 | 72131601-010 | Puerta metálica de 0,90 x 2,10 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.700.000 | 1.700.000 |
| | | Alfeizar de ventanas : | | | | | | |
| 524 | 72131601-004 | a- De mortero 1 : 3 (cemento - arena) | ml | Unidad | Nacional | 2,40 | 62.200 | 149.280 |
| | | Pinturas : | | | | | | |
| 525 | 72131601-012 | Pintura exterior pared pintura Sintética | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 55.000 | 3.548.600 |
| 526 | 72131601-012 | Pintura interior pared látex c/sellador | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 45.000 | 3.809.250 |
| 527 | 72131601-012 | Pintura Ventana metal c/sintético | m2 | Unidad | Nacional | 5,23 | 55.000 | 287.650 |
| 528 | 72131601-012 | Pintura Abertura Puerta Pint. Sintetica | m2 | Unidad | Nacional | 1,89 | 55.000 | 103.950 |
| 529 | 72131601-012 | Listón de boca | m2 | Unidad | Nacional | 3,40 | 55.000 | 187.000 |
| 530 | 72131601-012 | Pintura Techo pintura sintética | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 55.000 | 2.860.000 |
| 531 | 72102508-003 | Revestido de Azulejos | m2 | Unidad | Nacional | 4,48 | 124.400 | 557.312 |
| 532 | 72102602-004 | Vidrios dobles | m2 | Unidad | Nacional | 2,40 | 186.600 | 447.840 |
| 533 | 72131601-004 | Capitel de pilares | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 62.200 | 186.600 |
| 534 | 72131601-004 | Mesada de H° A° revestido cerámico, no incluye muebles | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 8.037.111 | 8.037.111 |
| 535 | 72131601-9984 | Rampa para minusvalidos | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 2.200.000 | 2.200.000 |
| | | Desague Pluvial : | | | | | | |
| 536 | 72102304-005 | a- Canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55 | ml | Unidad | Nacional | 24,16 | 210.000 | 5.073.600 |
| | | Instalación eléctrica : | | | | | | |
| 537 | 72131601-001 | Instalación del tablero TS | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 196.967 | 984.835 |
| 538 | 72131601-001 | Instalación de comandos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 196.967 | 196.967 |
| 539 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de luces | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 190.000 | 950.000 |
| 540 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de tomas | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 200.000 | 1.000.000 |
| 541 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 200.000 | 200.000 |
| 542 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 85W | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 280.000 | 840.000 |
| 543 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 45W en galeria | uni | Unidad | Nacional | 2,00 | 260.000 | 520.000 |
| | | Instalación Sanitaria : | | | | | | |
| 544 | 72131601-011 | a- Instalación de Agua Corriente | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.444.000 | 1.444.000 |
| 545 | 72131601-011 | Instalación de grifería y piletta de acero inoxidable | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.966.000 | 1.966.000 |
| 546 | 72131601-011 | b- Desagüe Cloacal (camara septica y pozo) | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 4.976.000 | 4.976.000 |
| 547 | 72131601-011 | Registro 40x40 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 442.000 | 442.000 |
| 548 | 82101502-004 | Cartel de Obra | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.805.414 | 1.805.414 |

| | | | | | | | | |
|--------------|--------------|------------------------------------|----|--------|----------|-------|---------|--------------------|
| 549 | 72131601-009 | Guarda obra alisado/contrapiso 8cm | m2 | Unidad | Nacional | 20,60 | 200.000 | 4.120.000 |
| 550 | 72131601-013 | Limpieza final | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 28.580 | 1.057.460 |
| Total | | | | | | | | 137.000.000 |

| 12 - OBRA: Construcción de Bloque de Cocina con Deposito - Techo de Chapa Termo-Acústica | | | | | | | | |
|---|--------------------|---|-------|----------|----------|-------|-------------|-------------|
| UBICACIÓN: Escuela Básica N°: 6196 - Eric Cabrera - Distrito de Ypejhu | | | | | | | | |
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unid. | Present. | Proced. | Cant. | Prec. Unit. | Prec. Total |
| | | Preparación de la obra : | | | | | | |
| 551 | 72131601-002 | Limpieza y preparación del terreno | m2 | Unidad | Nacional | 40,00 | 8.500 | 340.000 |
| 552 | 72131601-002 | Replanteo | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 10.200 | 377.400 |
| | | Estructura de H° A° : | | | | | | |
| 553 | 72131601-004 | Zapatas de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 2,30 | 3.500.000 | 8.050.000 |
| 554 | 72131601-004 | Pilares de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 0,38 | 3.500.000 | 1.330.000 |
| 555 | 72131601-004 | Viga Hormigon Armado galeria | m3 | Unidad | Nacional | 0,27 | 3.500.000 | 945.000 |
| 556 | 72131601-004 | Encadenados de H° A° - Inferior y Superior | m3 | Unidad | Nacional | 2,66 | 3.500.000 | 9.310.000 |
| | | Muros de nivelación : | | | | | | |
| 557 | 72131601-005 | De 0,30 cm. | m2 | Unidad | Nacional | 10,57 | 240.000 | 2.536.800 |
| 558 | 72102905-001 | Relleno y apisonado de interiores | m3 | Unidad | Nacional | 12,00 | 120.000 | 1.440.000 |
| | | Aislación asfáltica : | | | | | | |
| 559 | 72131601-006 | De paredes (23,6 ml) | ml | Unidad | Nacional | 23,60 | 29.030 | 685.108 |
| | | Muros de elevación : | | | | | | |
| 560 | 72131601-005 | De 0,15 ladrillo hueco a revocar | m2 | Unidad | Nacional | 76,65 | 130.000 | 9.964.500 |
| 561 | 72131601-005 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas) | ml | Unidad | Nacional | 7,00 | 40.000 | 280.000 |
| | | Techo : | | | | | | |
| 562 | 72131601-007 | De Techo de Chapas Termo-Acústicas sobre estructura caño de 80x80 | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 520.000 | 27.040.000 |
| | | Revoques : | | | | | | |
| 563 | 72131601-008 | De paredes al interior a una capa | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 65.000 | 5.502.250 |
| 564 | 72131601-008 | De paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 65.000 | 4.193.800 |
| 565 | 72131601-008 | De viga , galeria de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 5,49 | 65.000 | 356.850 |
| 566 | 72131601-008 | De pilares de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 6,76 | 65.000 | 439.400 |
| 567 | 72131601-009 | Contrapiso de H° de cascotes : | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 50.000 | 1.677.500 |
| 568 | 72131601-009 | Carpeta de nivelacion | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 40.000 | 1.342.000 |
| 569 | 72131601-009 | Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 190.000 | 6.374.500 |
| 570 | 72131601-009 | Zocalo ceramico | ml | Unidad | Nacional | 32,40 | 68.000 | 2.203.200 |
| | | Aberturas metálicas : | | | | | | |
| 571 | 72131601-010 | Ventanas tipo balancines | m2 | Unidad | Nacional | 2,00 | 507.967 | 1.015.934 |
| 572 | 72131601-010 | Ventana metálica de 0,90 x 2,10 Basculante | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.944.889 | 1.944.889 |
| 573 | 72131601-010 | Puerta metálica de 0,90 x 2,10 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.700.000 | 1.700.000 |
| | | Alfeizar de ventanas : | | | | | | |
| 574 | 72131601-004 | a- De mortero 1 : 3 (cemento - arena) | ml | Unidad | Nacional | 2,40 | 62.200 | 149.280 |
| | | Pinturas : | | | | | | |
| 575 | 72131601-012 | Pintura exterior pared pintura Sintética | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 55.000 | 3.548.600 |
| 576 | 72131601-012 | Pintura interior pared látex c/sellador | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 45.000 | 3.809.250 |
| 577 | 72131601-012 | Pintura Ventana metal c/sintético | m2 | Unidad | Nacional | 5,23 | 55.000 | 287.650 |
| 578 | 72131601-012 | Pintura Abertura Puerta Pint. Sintetica | m2 | Unidad | Nacional | 1,89 | 55.000 | 103.950 |
| 579 | 72131601-012 | Listón de boca | m2 | Unidad | Nacional | 3,40 | 55.000 | 187.000 |
| 580 | 72131601-012 | Pintura Techo pintura sintética | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 55.000 | 2.860.000 |
| 581 | 72102508-003 | Revestido de Azulejos | m2 | Unidad | Nacional | 4,48 | 124.400 | 557.312 |
| 582 | 72102602-004 | Vidrios dobles | m2 | Unidad | Nacional | 2,40 | 186.600 | 447.840 |
| 583 | 72131601-004 | Capitel de pilares | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 62.200 | 186.600 |
| 584 | 72131601-004 | Mesada de H° A° revestido cerámico, no incluye muebles | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 8.037.111 | 8.037.111 |
| 585 | 72131601-9984 | Rampa para minusvalidos | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 2.200.000 | 2.200.000 |
| | | Desague Pluvial : | | | | | | |
| 586 | 72102304-005 | a- Canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55 | ml | Unidad | Nacional | 24,16 | 210.000 | 5.073.600 |
| | | Instalación eléctrica : | | | | | | |
| 587 | 72131601-001 | Instalación del tablero TS | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 196.967 | 984.835 |
| 588 | 72131601-001 | Instalación de comandos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 196.967 | 196.967 |
| 589 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de luces | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 190.000 | 950.000 |
| 590 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de tomas | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 200.000 | 1.000.000 |
| 591 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 200.000 | 200.000 |
| 592 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 85W | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 280.000 | 840.000 |
| 593 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 45W en galeria | uni | Unidad | Nacional | 2,00 | 260.000 | 520.000 |
| | | Instalación Sanitaria : | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|--------------|--------------|--|-----|--------|----------|-------|-----------|--------------------|
| 594 | 72131601-011 | a- Instalación de Agua Corriente | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.444.000 | 1.444.000 |
| 595 | 72131601-011 | Instalación de grifería y pileta de acero inoxidable | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.966.000 | 1.966.000 |
| 596 | 72131601-011 | b- Desagüe Cloacal (camara septica y pozo) | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 4.976.000 | 4.976.000 |
| 597 | 72131601-011 | Registro 40x40 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 442.000 | 442.000 |
| 598 | 82101502-004 | Cartel de Obra | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.805.414 | 1.805.414 |
| 599 | 72131601-009 | Guarda obra alisado/contrapiso 8cm | m2 | Unidad | Nacional | 20,60 | 200.000 | 4.120.000 |
| 600 | 72131601-013 | Limpieza final | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 28.580 | 1.057.460 |
| Total | | | | | | | | 137.000.000 |

| 13 - OBRA: Construcción de Bloque de Cocina con Deposito - Techo de Chapa Termo-Acústica | | | | | | | | |
|---|--------------------|---|-------|----------|----------|-------|-------------|-------------|
| UBICACIÓN: Colegio Nacional Itanara - Distrito de Itanara | | | | | | | | |
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unid. | Present. | Proced. | Cant. | Prec. Unit. | Prec. Total |
| | | Preparación de la obra : | | | | | | |
| 601 | 72131601-002 | Limpieza y preparación del terreno | m2 | Unidad | Nacional | 40,00 | 8.500 | 340.000 |
| 602 | 72131601-002 | Replanteo | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 10.200 | 377.400 |
| | | Estructura de H° A° : | | | | | | |
| 603 | 72131601-004 | Zapatas de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 2,30 | 3.500.000 | 8.050.000 |
| 604 | 72131601-004 | Pilares de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 0,38 | 3.500.000 | 1.330.000 |
| 605 | 72131601-004 | Viga Hormigon Armado galería | m3 | Unidad | Nacional | 0,27 | 3.500.000 | 945.000 |
| 606 | 72131601-004 | Encadenados de H° A° - Inferior y Superior | m3 | Unidad | Nacional | 2,66 | 3.500.000 | 9.310.000 |
| | | Muros de nivelación : | | | | | | |
| 607 | 72131601-005 | De 0,30 cm. | m2 | Unidad | Nacional | 10,57 | 240.000 | 2.536.800 |
| 608 | 72102905-001 | Relleno y apisonado de interiores | m3 | Unidad | Nacional | 12,00 | 120.000 | 1.440.000 |
| | | Aislación asfáltica : | | | | | | |
| 609 | 72131601-006 | De paredes (23,6 ml) | ml | Unidad | Nacional | 23,60 | 29.030 | 685.108 |
| | | Muros de elevación : | | | | | | |
| 610 | 72131601-005 | De 0,15 ladrillo hueco a revocar | m2 | Unidad | Nacional | 76,65 | 130.000 | 9.964.500 |
| 611 | 72131601-005 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas) | ml | Unidad | Nacional | 7,00 | 40.000 | 280.000 |
| | | Techo : | | | | | | |
| 612 | 72131601-007 | De Techo de Chapas Termo-Acústicas sobre estructura caño de 80x80 | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 520.000 | 27.040.000 |
| | | Revoques : | | | | | | |
| 613 | 72131601-008 | De paredes al interior a una capa | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 65.000 | 5.502.250 |
| 614 | 72131601-008 | De paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 65.000 | 4.193.800 |
| 615 | 72131601-008 | De viga , galería de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 5,49 | 65.000 | 356.850 |
| 616 | 72131601-008 | De pilares de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 6,76 | 65.000 | 439.400 |
| 617 | 72131601-009 | Contrapiso de H° de cascotes : | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 50.000 | 1.677.500 |
| 618 | 72131601-009 | Carpeta de nivelacion | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 40.000 | 1.342.000 |
| 619 | 72131601-009 | Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 190.000 | 6.374.500 |
| 620 | 72131601-009 | Zocalo ceramico | ml | Unidad | Nacional | 32,40 | 68.000 | 2.203.200 |
| | | Aberturas metálicas : | | | | | | |
| 621 | 72131601-010 | Ventanas tipo balconines | m2 | Unidad | Nacional | 2,00 | 507.967 | 1.015.934 |
| 622 | 72131601-010 | Ventana metálica de 0,90 x 2,10 Basculante | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.944.889 | 1.944.889 |
| 623 | 72131601-010 | Puerta metálica de 0,90 x 2,10 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.700.000 | 1.700.000 |
| | | Alfeizar de ventanas : | | | | | | |
| 624 | 72131601-004 | a- De mortero 1 : 3 (cemento - arena) | ml | Unidad | Nacional | 2,40 | 62.200 | 149.280 |
| | | Pinturas : | | | | | | |
| 625 | 72131601-012 | Pintura exterior pared pintura Sintética | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 55.000 | 3.548.600 |
| 626 | 72131601-012 | Pintura interior pared látex c/sellador | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 45.000 | 3.809.250 |
| 627 | 72131601-012 | Pintura Ventana metal c/sintético | m2 | Unidad | Nacional | 5,23 | 55.000 | 287.650 |
| 628 | 72131601-012 | Pintura Abertura Puerta Pint. Sintetica | m2 | Unidad | Nacional | 1,89 | 55.000 | 103.950 |
| 629 | 72131601-012 | Listón de boca | m2 | Unidad | Nacional | 3,40 | 55.000 | 187.000 |
| 630 | 72131601-012 | Pintura Techo pintura sintética | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 55.000 | 2.860.000 |
| 631 | 72102508-003 | Revestido de Azulejos | m2 | Unidad | Nacional | 4,48 | 124.400 | 557.312 |
| 632 | 72102602-004 | Vidrios dobles | m2 | Unidad | Nacional | 2,40 | 186.600 | 447.840 |
| 633 | 72131601-004 | Capitel de pilares | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 62.200 | 186.600 |
| 634 | 72131601-004 | Mesada de H° A° revestido cerámico, no incluye muebles | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 8.037.111 | 8.037.111 |
| 635 | 72131601-9984 | Rampa para minusvalidos | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 2.200.000 | 2.200.000 |
| | | Desague Pluvial : | | | | | | |
| 636 | 72102304-005 | a- Canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55 | ml | Unidad | Nacional | 24,16 | 210.000 | 5.073.600 |
| | | Instalación eléctrica : | | | | | | |
| 637 | 72131601-001 | Instalación del tablero TS | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 196.967 | 984.835 |
| 638 | 72131601-001 | Instalación de comandos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 196.967 | 196.967 |
| 639 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de luces | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 190.000 | 950.000 |

| | | | | | | | | |
|--------------|--------------|---|-----|--------|----------|-------|-----------|--------------------|
| 640 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de tomas | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 200.000 | 1.000.000 |
| 641 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 200.000 | 200.000 |
| 642 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 85W | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 280.000 | 840.000 |
| 643 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 45W en galería | uni | Unidad | Nacional | 2,00 | 260.000 | 520.000 |
| | | Instalación Sanitaria : | | | | | | |
| 644 | 72131601-011 | a- Instalación de Agua Corriente | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.444.000 | 1.444.000 |
| 645 | 72131601-011 | Instalación de grifería y piletta de acero inoxidable | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.966.000 | 1.966.000 |
| 646 | 72131601-011 | b- Desagüe Cloacal (camara septica y pozo) | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 4.976.000 | 4.976.000 |
| 647 | 72131601-011 | Registro 40x40 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 442.000 | 442.000 |
| 648 | 82101502-004 | Cartel de Obra | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.805.414 | 1.805.414 |
| 649 | 72131601-009 | Guarda obra alisado/contrapiso 8cm | m2 | Unidad | Nacional | 20,60 | 200.000 | 4.120.000 |
| 650 | 72131601-013 | Limpieza final | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 28.580 | 1.057.460 |
| Total | | | | | | | | 137.000.000 |

| 14 - OBRA: Construcción de Bloque de Cocina con Deposito - Techo de Chapa Termo-Acústica | | | | | | | | |
|---|--------------------|---|-------|----------|----------|-------|-------------|-------------|
| UBICACIÓN: Escuela Básica N°: 5774 Virgen de la Merced - Distrito de Yby Pyta | | | | | | | | |
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripcion | Unid. | Present. | Proced. | Cant. | Prec. Unit. | Prec. Total |
| | | Preparación de la obra : | | | | | | |
| 651 | 72131601-002 | Limpieza y preparación del terreno | m2 | Unidad | Nacional | 40,00 | 8.500 | 340.000 |
| 652 | 72131601-002 | Replanteo | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 10.200 | 377.400 |
| | | Estructura de H° A° : | | | | | | |
| 653 | 72131601-004 | Zapatas de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 2,30 | 3.500.000 | 8.050.000 |
| 654 | 72131601-004 | Pilares de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 0,38 | 3.500.000 | 1.330.000 |
| 655 | 72131601-004 | Viga Hormigon Armado galería | m3 | Unidad | Nacional | 0,27 | 3.500.000 | 945.000 |
| 656 | 72131601-004 | Encadenados de H° A° - Inferior y Superior | m3 | Unidad | Nacional | 2,66 | 3.500.000 | 9.310.000 |
| | | Muros de nivelación : | | | | | | |
| 657 | 72131601-005 | De 0,30 cm. | m2 | Unidad | Nacional | 10,57 | 240.000 | 2.536.800 |
| 658 | 72102905-001 | Relleno y apisonado de interiores | m3 | Unidad | Nacional | 12,00 | 120.000 | 1.440.000 |
| | | Aislación asfáltica : | | | | | | |
| 659 | 72131601-006 | De paredes (23,6 ml) | ml | Unidad | Nacional | 23,60 | 29.030 | 685.108 |
| | | Muros de elevación : | | | | | | |
| 660 | 72131601-005 | De 0,15 ladrillo hueco a revocar | m2 | Unidad | Nacional | 76,65 | 130.000 | 9.964.500 |
| 661 | 72131601-005 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas) | ml | Unidad | Nacional | 7,00 | 40.000 | 280.000 |
| | | Techo : | | | | | | |
| 662 | 72131601-007 | De Techo de Chapas Termo-Acústicas sobre estructura caño de 80x80 | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 520.000 | 27.040.000 |
| | | Revoques : | | | | | | |
| 663 | 72131601-008 | De paredes al interior a una capa | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 65.000 | 5.502.250 |
| 664 | 72131601-008 | De paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 65.000 | 4.193.800 |
| 665 | 72131601-008 | De viga , galería de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 5,49 | 65.000 | 356.850 |
| 666 | 72131601-008 | De pilares de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 6,76 | 65.000 | 439.400 |
| 667 | 72131601-009 | Contrapiso de H° de cascotes : | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 50.000 | 1.677.500 |
| 668 | 72131601-009 | Carpeta de nivelacion | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 40.000 | 1.342.000 |
| 669 | 72131601-009 | Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 190.000 | 6.374.500 |
| 670 | 72131601-009 | Zocalo ceramico | ml | Unidad | Nacional | 32,40 | 68.000 | 2.203.200 |
| | | Aberturas metálicas : | | | | | | |
| 671 | 72131601-010 | Ventanas tipo balancines | m2 | Unidad | Nacional | 2,00 | 507.967 | 1.015.934 |
| 672 | 72131601-010 | Ventana metálica de 0,90 x 2,10 Basculante | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.944.889 | 1.944.889 |
| 673 | 72131601-010 | Puerta metálica de 0,90 x 2,10 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.700.000 | 1.700.000 |
| | | Alfeizar de ventanas : | | | | | | |
| 674 | 72131601-004 | a- De mortero 1 : 3 (cemento - arena) | ml | Unidad | Nacional | 2,40 | 62.200 | 149.280 |
| | | Pinturas : | | | | | | |
| 675 | 72131601-012 | Pintura exterior pared pintura Sintética | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 55.000 | 3.548.600 |
| 676 | 72131601-012 | Pintura interior pared látex c/sellador | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 45.000 | 3.809.250 |
| 677 | 72131601-012 | Pintura Ventana metal c/sintético | m2 | Unidad | Nacional | 5,23 | 55.000 | 287.650 |
| 678 | 72131601-012 | Pintura Abertura Puerta Pint. Sintetica | m2 | Unidad | Nacional | 1,89 | 55.000 | 103.950 |
| 679 | 72131601-012 | Listón de boca | m2 | Unidad | Nacional | 3,40 | 55.000 | 187.000 |
| 680 | 72131601-012 | Pintura Techo pintura sintética | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 55.000 | 2.860.000 |
| 681 | 72102508-003 | Revestido de Azulejos | m2 | Unidad | Nacional | 4,48 | 124.400 | 557.312 |
| 682 | 72102602-004 | Vidrios dobles | m2 | Unidad | Nacional | 2,40 | 186.600 | 447.840 |
| 683 | 72131601-004 | Capitel de pilares | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 62.200 | 186.600 |
| 684 | 72131601-004 | Mesada de H° A° revestido cerámico, no incluye muebles | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 8.037.111 | 8.037.111 |
| 685 | 72131601-9984 | Rampa para minusvalidos | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 2.200.000 | 2.200.000 |
| | | Desague Pluvial : | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|--------------|--------------|--|-----|--------|----------|-------|-----------|--------------------|
| 686 | 72102304-005 | a- Canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55 | ml | Unidad | Nacional | 24,16 | 210.000 | 5.073.600 |
| | | Instalación eléctrica : | | | | | | |
| 687 | 72131601-001 | Instalación del tablero TS | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 196.967 | 984.835 |
| 688 | 72131601-001 | Instalación de comandos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 196.967 | 196.967 |
| 689 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de luces | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 190.000 | 950.000 |
| 690 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de tomas | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 200.000 | 1.000.000 |
| 691 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 200.000 | 200.000 |
| 692 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 85W | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 280.000 | 840.000 |
| 693 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 45W en galería | uni | Unidad | Nacional | 2,00 | 260.000 | 520.000 |
| | | Instalación Sanitaria : | | | | | | |
| 694 | 72131601-011 | a- Instalación de Agua Corriente | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.444.000 | 1.444.000 |
| 695 | 72131601-011 | Instalación de grifería y pileta de acero inoxidable | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.966.000 | 1.966.000 |
| 696 | 72131601-011 | b- Desagüe Cloacal (camara septica y pozo) | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 4.976.000 | 4.976.000 |
| 697 | 72131601-011 | Registro 40x40 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 442.000 | 442.000 |
| 698 | 82101502-004 | Cartel de Obra | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.805.414 | 1.805.414 |
| 699 | 72131601-009 | Guarda obra alisado/contrapiso 8cm | m2 | Unidad | Nacional | 20,60 | 200.000 | 4.120.000 |
| 700 | 72131601-013 | Limpieza final | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 28.580 | 1.057.460 |
| Total | | | | | | | | 137.000.000 |

| 15 - OBRA: Construcción de Bloque de Cocina con Deposito - Techo de Chapa Termo-Acústica | | | | | | | | |
|--|--------------------|---|-------|----------|----------|-------|-------------|-------------|
| UBICACIÓN: Escuela Básica N°: 5735 San Pablo - Distrito de Yby Pyta | | | | | | | | |
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripcion | Unid. | Present. | Proced. | Cant. | Prec. Unit. | Prec. Total |
| | | Preparación de la obra : | | | | | | |
| 701 | 72131601-002 | Limpieza y preparación del terreno | m2 | Unidad | Nacional | 40,00 | 8.500 | 340.000 |
| 702 | 72131601-002 | Replanteo | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 10.200 | 377.400 |
| | | Estructura de H° A° : | | | | | | |
| 703 | 72131601-004 | Zapatas de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 2,30 | 3.500.000 | 8.050.000 |
| 704 | 72131601-004 | Pilares de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 0,38 | 3.500.000 | 1.330.000 |
| 705 | 72131601-004 | Viga Hormigon Armado galeria | m3 | Unidad | Nacional | 0,27 | 3.500.000 | 945.000 |
| 706 | 72131601-004 | Encadenados de H° A° - Inferior y Superior | m3 | Unidad | Nacional | 2,66 | 3.500.000 | 9.310.000 |
| | | Muros de nivelación : | | | | | | |
| 707 | 72131601-005 | De 0,30 cm. | m2 | Unidad | Nacional | 10,57 | 240.000 | 2.536.800 |
| 708 | 72102905-001 | Relleno y apisonado de interiores | m3 | Unidad | Nacional | 12,00 | 120.000 | 1.440.000 |
| | | Aislación asfáltica : | | | | | | |
| 709 | 72131601-006 | De paredes (23,6 ml) | ml | Unidad | Nacional | 23,60 | 29.030 | 685.108 |
| | | Muros de elevación : | | | | | | |
| 710 | 72131601-005 | De 0,15 ladrillo hueco a revocar | m2 | Unidad | Nacional | 76,65 | 130.000 | 9.964.500 |
| 711 | 72131601-005 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas) | ml | Unidad | Nacional | 7,00 | 40.000 | 280.000 |
| | | Techo : | | | | | | |
| 712 | 72131601-007 | De Techo de Chapas Termo-Acústicas sobre estructura caño de 80x80 | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 520.000 | 27.040.000 |
| | | Revoques : | | | | | | |
| 713 | 72131601-008 | De paredes al interior a una capa | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 65.000 | 5.502.250 |
| 714 | 72131601-008 | De paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 65.000 | 4.193.800 |
| 715 | 72131601-008 | De viga , galeria de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 5,49 | 65.000 | 356.850 |
| 716 | 72131601-008 | De pilares de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 6,76 | 65.000 | 439.400 |
| 717 | 72131601-009 | Contrapiso de H° de cascotes : | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 50.000 | 1.677.500 |
| 718 | 72131601-009 | Carpeta de nivelacion | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 40.000 | 1.342.000 |
| 719 | 72131601-009 | Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 190.000 | 6.374.500 |
| 720 | 72131601-009 | Zocalo ceramico | ml | Unidad | Nacional | 32,40 | 68.000 | 2.203.200 |
| | | Aberturas metálicas : | | | | | | |
| 721 | 72131601-010 | Ventanas tipo balancines | m2 | Unidad | Nacional | 2,00 | 507.967 | 1.015.934 |
| 722 | 72131601-010 | Ventana metálica de 0,90 x 2,10 Basculante | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.944.889 | 1.944.889 |
| 723 | 72131601-010 | Puerta metálica de 0,90 x 2,10 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.700.000 | 1.700.000 |
| | | Alfeizar de ventanas : | | | | | | |
| 724 | 72131601-004 | a- De mortero 1 : 3 (cemento - arena) | ml | Unidad | Nacional | 2,40 | 62.200 | 149.280 |
| | | Pinturas : | | | | | | |
| 725 | 72131601-012 | Pintura exterior pared pintura Sintética | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 55.000 | 3.548.600 |
| 726 | 72131601-012 | Pintura interior pared látex c/sellador | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 45.000 | 3.809.250 |
| 727 | 72131601-012 | Pintura Ventana metal c/sintético | m2 | Unidad | Nacional | 5,23 | 55.000 | 287.650 |
| 728 | 72131601-012 | Pintura Abertura Puerta Pint. Sintetica | m2 | Unidad | Nacional | 1,89 | 55.000 | 103.950 |
| 729 | 72131601-012 | Listón de boca | m2 | Unidad | Nacional | 3,40 | 55.000 | 187.000 |
| 730 | 72131601-012 | Pintura Techo pintura sintética | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 55.000 | 2.860.000 |
| 731 | 72102508-003 | Revestido de Azulejos | m2 | Unidad | Nacional | 4,48 | 124.400 | 557.312 |

| | | | | | | | | |
|--------------|---------------|--|-----|--------|----------|-------|-----------|--------------------|
| 732 | 72102602-004 | Vidrios dobles | m2 | Unidad | Nacional | 2,40 | 186.600 | 447.840 |
| 733 | 72131601-004 | Capitel de pilares | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 62.200 | 186.600 |
| 734 | 72131601-004 | Mesada de H° A° revestido cerámico, no incluye muebles | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 8.037.111 | 8.037.111 |
| 735 | 72131601-9984 | Rampa para minusvalidos | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 2.200.000 | 2.200.000 |
| | | Desague Pluvial : | | | | | | |
| 736 | 72102304-005 | a- Canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55 | ml | Unidad | Nacional | 24,16 | 210.000 | 5.073.600 |
| | | Instalación eléctrica : | | | | | | |
| 737 | 72131601-001 | Instalación del tablero TS | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 196.967 | 984.835 |
| 738 | 72131601-001 | Instalación de comandos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 196.967 | 196.967 |
| 739 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de luces | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 190.000 | 950.000 |
| 740 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de tomas | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 200.000 | 1.000.000 |
| 741 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 200.000 | 200.000 |
| 742 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 85W | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 280.000 | 840.000 |
| 743 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 45W en galería | uni | Unidad | Nacional | 2,00 | 260.000 | 520.000 |
| | | Instalación Sanitaria : | | | | | | |
| 744 | 72131601-011 | a- Instalación de Agua Corriente | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.444.000 | 1.444.000 |
| 745 | 72131601-011 | Instalación de grifería y pileta de acero inoxidable | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.966.000 | 1.966.000 |
| 746 | 72131601-011 | b- Desagüe Cloacal (camara septica y pozo) | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 4.976.000 | 4.976.000 |
| 747 | 72131601-011 | Registro 40x40 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 442.000 | 442.000 |
| 748 | 82101502-004 | Cartel de Obra | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.805.414 | 1.805.414 |
| 749 | 72131601-009 | Guarda obra alisado/contrapiso 8cm | m2 | Unidad | Nacional | 20,60 | 200.000 | 4.120.000 |
| 750 | 72131601-013 | Limpieza final | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 28.580 | 1.057.460 |
| Total | | | | | | | | 137.000.000 |

| 16 - OBRA: Construcción de Bloque de Cocina con Deposito - Techo de Chapa Termo-Acústica | | | | | | | | |
|---|--------------------|---|-------|----------|----------|-------|-------------|-------------|
| UBICACIÓN: Escuela Básica N°: 3846 - Claudelino González - Distrito de Yby Pyta | | | | | | | | |
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unid. | Present. | Proced. | Cant. | Prec. Unit. | Prec. Total |
| | | Preparación de la obra : | | | | | | |
| 751 | 72131601-002 | Limpieza y preparación del terreno | m2 | Unidad | Nacional | 40,00 | 8.500 | 340.000 |
| 752 | 72131601-002 | Replanteo | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 10.200 | 377.400 |
| | | Estructura de H° A° : | | | | | | |
| 753 | 72131601-004 | Zapatas de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 2,30 | 3.500.000 | 8.050.000 |
| 754 | 72131601-004 | Pilares de H° A° | m3 | Unidad | Nacional | 0,38 | 3.500.000 | 1.330.000 |
| 755 | 72131601-004 | Viga Hormigon Armado galería | m3 | Unidad | Nacional | 0,27 | 3.500.000 | 945.000 |
| 756 | 72131601-004 | Encadenados de H° A° - Inferior y Superior | m3 | Unidad | Nacional | 2,66 | 3.500.000 | 9.310.000 |
| | | Muros de nivelación : | | | | | | |
| 757 | 72131601-005 | De 0,30 cm. | m2 | Unidad | Nacional | 10,57 | 240.000 | 2.536.800 |
| 758 | 72102905-001 | Relleno y apisonado de interiores | m3 | Unidad | Nacional | 12,00 | 120.000 | 1.440.000 |
| | | Aislación asfáltica : | | | | | | |
| 759 | 72131601-006 | De paredes (23,6 ml) | ml | Unidad | Nacional | 23,60 | 29.030 | 685.108 |
| | | Muros de elevación : | | | | | | |
| 760 | 72131601-005 | De 0,15 ladrillo hueco a revocar | m2 | Unidad | Nacional | 76,65 | 130.000 | 9.964.500 |
| 761 | 72131601-005 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas) | ml | Unidad | Nacional | 7,00 | 40.000 | 280.000 |
| | | Techo : | | | | | | |
| 762 | 72131601-007 | De Techo de Chapas Termo-Acústicas sobre estructura caño de 80x80 | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 520.000 | 27.040.000 |
| | | Revoques : | | | | | | |
| 763 | 72131601-008 | De paredes al interior a una capa | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 65.000 | 5.502.250 |
| 764 | 72131601-008 | De paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 65.000 | 4.193.800 |
| 765 | 72131601-008 | De viga , galería de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 5,49 | 65.000 | 356.850 |
| 766 | 72131601-008 | De pilares de H° A° | m2 | Unidad | Nacional | 6,76 | 65.000 | 439.400 |
| 767 | 72131601-009 | Contrapiso de H° de cascotes : | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 50.000 | 1.677.500 |
| 768 | 72131601-009 | Carpeta de nivelacion | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 40.000 | 1.342.000 |
| 769 | 72131601-009 | Piso cerámico P.E.I.3 Tipo A | m2 | Unidad | Nacional | 33,55 | 190.000 | 6.374.500 |
| 770 | 72131601-009 | Zocalo ceramico | ml | Unidad | Nacional | 32,40 | 68.000 | 2.203.200 |
| | | Aberturas metálicas : | | | | | | |
| 771 | 72131601-010 | Ventanas tipo balancines | m2 | Unidad | Nacional | 2,00 | 507.967 | 1.015.934 |
| 772 | 72131601-010 | Ventana metálica de 0,90 x 2,10 Basculante | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.944.889 | 1.944.889 |
| 773 | 72131601-010 | Puerta metálica de 0,90 x 2,10 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.700.000 | 1.700.000 |
| | | Alfeizar de ventanas : | | | | | | |
| 774 | 72131601-004 | a- De mortero 1 : 3 (cemento - arena) | ml | Unidad | Nacional | 2,40 | 62.200 | 149.280 |
| | | Pinturas : | | | | | | |
| 775 | 72131601-012 | Pintura exterior pared pintura Sintética | m2 | Unidad | Nacional | 64,52 | 55.000 | 3.548.600 |
| 776 | 72131601-012 | Pintura interior pared látex c/sellador | m2 | Unidad | Nacional | 84,65 | 45.000 | 3.809.250 |

| | | | | | | | | |
|--------------|---------------|---|-----|--------|----------|-------|-----------|--------------------|
| 777 | 72131601-012 | Pintura Ventana metal c/sintético | m2 | Unidad | Nacional | 5,23 | 55.000 | 287.650 |
| 778 | 72131601-012 | Pintura Abertura Puerta Pint. Sintetica | m2 | Unidad | Nacional | 1,89 | 55.000 | 103.950 |
| 779 | 72131601-012 | Listón de boca | m2 | Unidad | Nacional | 3,40 | 55.000 | 187.000 |
| 780 | 72131601-012 | Pintura Techo pintura sintética | m2 | Unidad | Nacional | 52,00 | 55.000 | 2.860.000 |
| 781 | 72102508-003 | Revestido de Azulejos | m2 | Unidad | Nacional | 4,48 | 124.400 | 557.312 |
| 782 | 72102602-004 | Vidrios dobles | m2 | Unidad | Nacional | 2,40 | 186.600 | 447.840 |
| 783 | 72131601-004 | Capitel de pilares | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 62.200 | 186.600 |
| 784 | 72131601-004 | Mesada de H* A* revestido cerámico, no incluye muebles | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 8.037.111 | 8.037.111 |
| 785 | 72131601-9984 | Rampa para minusvalidos | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 2.200.000 | 2.200.000 |
| | | Desague Pluvial : | | | | | | |
| 786 | 72102304-005 | a- Canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55 | ml | Unidad | Nacional | 24,16 | 210.000 | 5.073.600 |
| | | Instalación eléctrica : | | | | | | |
| 787 | 72131601-001 | Instalación del tablero TS | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 196.967 | 984.835 |
| 788 | 72131601-001 | Instalación de comandos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 196.967 | 196.967 |
| 789 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de luces | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 190.000 | 950.000 |
| 790 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de tomas | uni | Unidad | Nacional | 5,00 | 200.000 | 1.000.000 |
| 791 | 72131601-001 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 200.000 | 200.000 |
| 792 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 85W | uni | Unidad | Nacional | 3,00 | 280.000 | 840.000 |
| 793 | 72131601-001 | Lámpara Bajo Consumo 45W en galería | uni | Unidad | Nacional | 2,00 | 260.000 | 520.000 |
| | | Instalación Sanitaria : | | | | | | |
| 794 | 72131601-011 | a- Instalación de Agua Corriente | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.444.000 | 1.444.000 |
| 795 | 72131601-011 | Instalación de grifería y pileta de acero inoxidable | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.966.000 | 1.966.000 |
| 796 | 72131601-011 | b- Desagüe Cloacal (camara septica y pozo) | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 4.976.000 | 4.976.000 |
| 797 | 72131601-011 | Registro 40x40 | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 442.000 | 442.000 |
| 798 | 82101502-004 | Cartel de Obra | uni | Unidad | Nacional | 1,00 | 1.805.414 | 1.805.414 |
| 799 | 72131601-009 | Guarda obra alisado/contrapiso 8cm | m2 | Unidad | Nacional | 20,60 | 200.000 | 4.120.000 |
| 800 | 72131601-013 | Limpieza final | m2 | Unidad | Nacional | 37,00 | 28.580 | 1.057.460 |
| Total | | | | | | | | 137.000.000 |

| | | | | | | | | |
|----------------------|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|
| Total General | | | | | | | | 2.192.000.000 |
|----------------------|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|

.....
Lic. Julio C. Melgarejo S.

Encargado UOC

Gobernación del XIV Departamento de Canindeyú