# MUNICIPALIDAD DIAD DR. RAUL PEÑA

Creado por Ley N° 4725/2012 de 06/2012 de 06 de setiembre del 2.012.

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

Departamento de Alto Pa de Alto Paraná – Paraguay

**CONTRATACION DIRECTA Nº 09/2021**
**REPARACION DE 1 AULA ESCUELA BASICA Nº 3801**
**Virgen del Rosario ID 398471**

| | | | CONSTRUCTORA PYCASU | | | | CONSTRUCTORA 2 HERMANOS | | | | XXXX | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Código Catalogo | Descripción | U.M. | Cantidad | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total IVA Incluido | U.M. | Cantidad | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total IVA Incluido | U.M. | Cantidad | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total IVA Incluido |
| 1 | 72131601-002 | **Preparación de Obra** | | | | | | | | | | | | |
| 1,1 | | Movilización y desmovilización. Cartel de Obras. Construcción de Vallado de Obras | m² | 81,4 | 17.742 | 1.444.199 | m² | 81,4 | 17.778 | 1.447.129 | | | | |
| 1,2 | | Demolicion s/ EETT. | m² | 81,4 | 119.094 | 9.694.252 | m² | 81,4 | 119.333 | 9.713.706 | | | | |
| 2 | 72131601-006 | **Aislación asfáltica** | | | | 0 | | | | - | | | | |
| 2,1 | | De canteros | m² | 5,25 | 38.944 | 204.456 | m² | 5,25 | 39.022 | 204.866 | | | | |
| 3 | 72131601-005 | **Muros de elevación** | | | | 0 | | | | - | | | | |
| 3,1 | | Envarillado Ø 8 mm s/ EE.T.T. | ml | 30 | 31.493 | 944.790 | ml | 30 | 31.556 | 946.680 | | | | |
| 4 | 72131601-007 | **Techo** | | | | 0 | | | | - | | | | |
| 4,1 | | Reposición de Techos/ EE.TT | m² | 98,55 | 271.567 | 26.762.928 | m² | 98,55 | 272.111 | 26.816.539 | | | | |
| 5 | 72131601-008 | **Revoque** | | | | 0 | | | | - | | | | |
| 5,1 | | Revoque Interior y exterior a 1 capa S/ EE.TT. | m² | 50 | 30.350 | 1.517.500 | m² | 50 | 30.411 | 1.520.550 | | | | |
| 6 | 72131601-009 | **Contrapiso** | | | | 0 | | | | - | | | | |
| 6,1 | | **Contrapiso de cascotes e= 10 cm S/ EE.TT.** | m² | 60,47 | 34.958 | 2.113.910 | m² | 60,47 | 35.028 | 2.118.143 | | | | |
| 7 | 72131601-009 | **Pisos** | | | | 0 | | | | - | | | | |
| 7,1 | | Piso Cerámica alto tráfico, en aula, galería y SSHH | m² | 60,47 | 111.160 | 6.721.845 | m² | 60,47 | 111.383 | 6.735.330 | | | | |
| 7,2 | | Zócalo cerámico | ml | 37,05 | 40.286 | 1.492.596 | ml | 37,05 | 40.367 | 1.495.597 | | | | |
| 7,3 | | Guarda Obra s/ E.T | m² | 40 | 104.790 | 4.191.600 | m² | 40 | 105.000 | 4.200.000 | | | | |
| 7,4 | | Pastillones de pasto en rampa S/ E.T. | m² | 5,28 | 88.922 | 469.508 | m² | 5,28 | 89.100 | 470.448 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **8** | 72131601-010 | **Reparaciones y/o Reposiciones de Aberturas de madera** | | | | 0 | | | | - | | | | |
| 8,1 | | Marco y Puerta 0,70 x 2,10 ( puerta completa) completo | un | 1 | 791.746 | 791.746 | un | 1 | 793.333 | 793.333 | | | | |
| 8,2 | | Marco de 1"x 2" y 3 Puertas 0,55 x 0,60 (bajo mesada) | un | 1 | 508.980 | 508.980 | un | 1 | 510.000 | 510.000 | | | | |
| 8,3 | | Marco de 2" x 5" y 2 puertas 0,60 x 1,20 (boxes) | un | 2 | 598.800 | 1.197.600 | un | 2 | 600.000 | 1.200.000 | | | | |
| 9 | 72131601-010 | Cambio total de las Aberturas metálicas | | | | 0 | | | | - | | | | |
| 9,1 | | Marco y Puerta 1,10 x 2,50 ( 2 hojas ) completo | un | 1 | 1.330.666 | 1.330.666 | un | 1 | 1.333.333 | 1.333.333 | | | | |
| 9,2 | | Ventanas tipo balancin de 1,50 x 1,70 | un | 4 | 1.120.422 | 4.481.688 | un | 4 | 1.122.667 | 4.490.668 | | | | |
| 9,3 | | Ventanas tipo balancin de 1,50 x 1,00 - Baño | un | 4 | 664.668 | 2.658.672 | un | 4 | 666.000 | 2.664.000 | | | | |
| **10** | 72131601-010 | **Alfeizar de ventanas** | | | | 0 | | | | - | | | | |
| 10,1 | | Mocheta de revoque (id 279851) | ml | 49,6 | 27.711 | 1.374.466 | ml | 49,6 | 27.767 | 1.377.243 | | | | |
| **11** | 72131601-012 | **Pinturas** | | | | 0 | | | | - | | | | |
| 11,1 | | De paredes revocadas interior al látex - Blanco o Color, según estandares del MEC | m² | 131,14 | 28.343 | 3.716.901 | m² | 131,14 | 28.400 | 3.724.376 | | | | |
| 11,2 | | De aberturas de madera c/ barniz | m² | 3,36 | 18.962 | 63.712 | m² | 3,36 | 19.000 | 63.840 | | | | |
| 11,3 | | De viga cumbrera y galeria S/ E.T. | m² | 15,46 | 32.435 | 501.445 | m² | 15,46 | 32.500 | 502.450 | | | | |
| 11,4 | | De pintura de techo al barniz | m² | 98,5 | 16.068 | 1.582.698 | m² | 98,5 | 16.100 | 1.585.850 | | | | |
| 11,5 | | De mamposteria visto común al.latex color vino | m² | 48,89 | 26.314 | 1.286.491 | m² | 48,89 | 26.367 | 1.289.083 | | | | |
| 11,6 | | De revoque comun latex, exterior color mostaza | m² | 52,36 | 32.767 | 1.715.680 | m² | 52,36 | 32.833 | 1.719.136 | | | | |
| 12 | 72131601-010 | **De aberturas metálicas** | | | | 0 | | | | - | | | | |
| 12,1 | | Balancines | m² | 16,8 | 30.406 | 510.821 | m² | 16,8 | 30.467 | 511.846 | | | | |
| 12,2 | | Puerta metálica de acceso | m² | 5,06 | 38.024 | 192.401 | m² | 5,06 | 38.100 | 192.786 | | | | |
| **13** | 72102503-001 | **Revestimientos** | | | | 0 | | | | - | | | | |
| 13,1 | | Azulejos s/ EE.TT. | m² | 19,5 | 88.939 | 1.734.311 | m² | 19,5 | 89.117 | 1.737.782 | | | | |
| **14** | 72102602-004 | **Vidrios** | | | | 0 | | | | - | | | | |
| **14.1.** | | Vidrios dobles de 3mm | m² | 16,77 | 124.750 | 2.092.058 | m² | 16,77 | 125.000 | 2.096.250 | | | | |
| **15** | 72102304-005 | **Desague Pluvial** | | | | 0 | | | | - | | | | |
| 15,1 | | Canaleta y caño de bajada #26 - D= 33cm | ml | 32,1 | 89.920 | 2.886.432 | ml | 32,1 | 90.100 | 2.892.210 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15,2 | | Registro 30x30 con regilla | un | 2 | 249.500 | 499.000 | un | 2 | 250.000 | 500.000 | | | | |
| **16** | 72131601-001 | **Instalación Eléctrica:** | | | | 0 | | | | - | | | | |
| 16,1 | | Cambios y adecuación: Tabl.TS10 de 10AG c/barras de fase y Tablero TCV para 2 llaves de ventiladores. Incluye acometida Cable NYY de 2 x 6 mm. s/ E.T. | gl | 1 | 3.226.866 | 3.226.866 | gl | 1 | 3.233.333 | 3.233.333 | | | | |
| 17 | 72131601-011 | Reposición y/o adecuación de Instalaciónes Sanitarias | | | | 0 | | | | - | | | | |
| 17,1 | | Instalación de agua corriente en baño con dos (2) inodoros blacos pequeño, tres (3) lavatorios de embutir Ø 30 cms. y una (1) ducha eléctrica con brazo de metal. | gl | 1 | 8.091.784 | 8.091.784 | gl | 1 | 8.108.000 | 8.108.000 | | | | |
| 17,2 | | Desague cloacal de un (1) baño con dos (2) inodoros, tres(3) lavatorios y una (1) ducha, con registros (0.60 x 0.60) con tapa de H°A°, cámara séptica (1.15 X 1.90) y pozo ciego (2,00 x 2,50). Adecuación y/o Provisión y Colocaciòn de artefactos y accesorios de baño (jabonera- | gl | 1 | 5.033.246 | 5.033.246 | gl | 1 | 5.043.333 | 5.043.333 | | | | |
| 17,3 | | Provisión y Colocaciòn de artefactos y accesorios de baño (jabonera-portarrollo-toallero-perchero ) | gl | 1 | 2.338.646 | 2.338.646 | gl | 1 | 2.343.333 | 2.343.333 | | | | |
| **18** | 72102602-011 | **Regularización y Reposición de Mobiliarios** | | | | 0 | | | | - | | | | |
| 18.1 | | 1) Pizarrón de Madera Movil | un | 1 | 578.727 | 578.727 | un | 1 | 579.887 | 579.887 | | | | |
| 18.2 | | 2) Mampara de madera 2,00 x 1,20 c/ pintura | un | 1 | 382.566 | 382.566 | un | 1 | 383.333 | 383.333 | | | | |
| 18.3 | | 3) Espejo de 2,00 x 0,40 con marco aluminio | un | 1 | 449.100 | 449.100 | un | 1 | 450.000 | 450.000 | | | | |
| 18.4 | | Construcción de mezada azulejada de 1,80 x 0,50 x 0,70 | un | 1 | 575.514 | 575.514 | un | 1 | 576.667 | 576.667 | | | | |
| **19** | 72131601-013 | **: Limpieza Final** | | | | 0 | | | | - | | | | |
| **19.1** | | : Limpieza Final | un | 1 | 1.364.050 | 1.364.050 | un | 1 | 1.366.667 | 1.366.667 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | **TOTAL GUARANIES** | | | | **106.723.851** | | | | **106.937.727** | | | | |

MUNICIPALIDAD DR. RAÚL PEÑA
U.O.C.

Lic. Aldo Morel
Responsable U.O.C.

Director U.O.C.