

PLANILLA DE COMPUTO Y PRESUPUESTO

Reacondicionamiento de Infraestructura en Aula de Nivel Inicial, Bloque de 2 Aulas, Bloque de 2 Aulas - Direccion y Pintura y Reparacion de paredes de Cocina Comedor en la Escuela Básica N° 2363 Herculano Vargas - Compañía 3 de Mayo - Santa Rosa de Lima Misiones

N°	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL
Bloque de Aulas de 2 Aulas					
1	Preparación de la obra:				
1.1	Movilización de obra y limpieza previa del bloque a intervenir	m2	117.50	2.750	323.125
1.2	Desmonte de techo de tejas y tejuelones cerámicos sobre tirantes de madera-reutilizar tirantes de madera como base de techo nuevo	m2	117.50	12.500	1.468.750
1.3	Desmonte de instalacion electrica: Retiro de Instalaciones elécticas, sin recuperación	gl	1.00	430.000	430.000
2	Reparacion de Techo:				
2.1	Reposición de tirantes de madera 2x6" en mal estado (encurvados, blandeados, con kupi'i y rotos) , incluye macizada y revoque de macizada	m2	70.50	27.650	1.949.325
2.2	Provisión y colocación de correas tipo caño 40x80x1,50mm según planos. fijados por tirantes de madera existentes	ml	110.50	31.650	3.497.325
2.3	Provisión y colocación de paneles de chapa trapezoidal termo acusticas con nucleo de poliestireno - e=30mm galvalum parte superior y prepintado blanco parte inferior	m2	117.50	235.000	27.612.500
4	Mamposteria:				
4.1	Reparación de fisuras con varillas de 8mm en forma de Z	ml	18.00	27.500	495.000
4.2	Reparacion de paredes en areas afectadas por aves en el exterior	m2	45.00	44.000	1.980.000
6	Revoque:				
6.1	De paredes interior a 2 capas	m2	26.00	42.000	1.092.000
6.2	De paredes exterior a 2 capas	m2	32.00	44.500	1.424.000
7	ABERTURAS				
7.1	Mantenimiento de puertas, provisión de cerraduras de primera línea, herrajes (dobladas). Incluye contramarco, y pintura al barniz.	un	2.00	675.000	1.350.000
7.2	Mantenimiento de ventanas tipo balancines; Incluye retiro y reposición de vidrios rotos; limpieza de estructura metálica; pintura sintética de estructura metálica con reparación de manijas y pintura al sintético.	un	4.00	450.000	1.800.000
8	Pisos:				
8.1	Piso baldosa calcarea idem al existente 20 x 20 cms.	m2	20.00	115.000	2.300.000
8.2	Zocalo calcarea idem al existente	ml	13.00	33.000	429.000
8.3	Colocacion de pisos - contrapisos (Guarda obra). Piso perimetral hasta nivel de piso terminado de locales. Incluye muro de nivelación,relleno y compactación,carpeta y alisado.	m2	18.00	150.000	2.700.000
9	Alfeizar de ventanas:				
9.1	a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ml	9.30	29.500	274.350
10	Pinturas:				
10.1	De paredes interiores y exteriores revocadas al látex acrílico con pintura de 1ra línea.	m2	184.25	24.000	4.422.000
10.2	De ladrillo al látex acrílico con pintura de 1ra línea.	m2	143.50	24.000	3.444.000
10.3	De Estructura de techo con esmalte sintetico	m2	117.50	27.000	3.172.500
10.4	De Aberturas de Madera y ventiluces con esmalte sintetico	m2	26.50	27.000	715.500
11	Instalación eléctrica				
11.1	Provision y colocacion Tablero TS de 10 AG. con barra de fase y neutro	un	2.00	155.000	310.000
11.2	Tablero TCV para 2 llave	un	2.00	165.000	330.000
11.3	Bocas de Luces, incluye revoque de ductos	un	19.00	135.000	2.565.000
11.4	Tomacorrientes comunes, incluye revoque de ductos	un	10.00	135.000	1.350.000
11.5	Bocas de Ventiladores de Techo, incluye revoque de ductos	un	4.00	135.000	540.000
11.6	Artefacto tipo aplique de adosar con lampara led, encendido con fotocélula	un	3.00	155.000	465.000
11.7	Artefacto led con campana de 55 watts colgado al techo	un	12.00	257.000	3.084.000
11.8	Instalacion de tablero incluye de llaves tm por cada circuito	un	2.00	575.000	1.150.000
11.9	Ventilador de 7 Velocidades motor pesado	un	4.00	655.000	2.620.000
13	Mobiliarios:				
13.1	a- Pizarrones	un	2.00	1.200.000	2.400.000
14	Limpieza final	gl	1.00	875.000	875.000
Bloque de Aulas de 2 Aulas y Direccion					
1	Preparación de la obra:				
1.1	Desmonte de techo con recuperación de tejas. Incluye desmonte de clavaderos en mal estado.	m2	44.50	12.500	556.250


Arq. Marcelo Gimenez
Reg. Prof. N° 3567

1.2	TECHO Colocación de techo de tejas reutilizadas previa limpieza y pintura del mismo al sintético color cerámico. Incluye reposición de clavaderos y tejas en mal estado	m2	44.50	215.000	9.567.500
1.3	Reparacion de Cumbre	ml	15.30	95.000	1.453.500
2	Mamposteria:				
2.1	Reparación de fisuras con varillas de 8mm en forma de Z	ml	13.00	27.500	357.500
2.2	Reparacion de paredes en areas afectadas por aves en el exterior	m2	16.00	44.000	704.000
3	Revoque:				
3.1	De paredes interior a 2 capas	m2	23.00	42.000	966.000
3.2	De paredes exterior a 2 capas	m2	17.00	44.500	756.500
4	ABERTURAS				
4.1	Mantenimiento de puertas, provisión de cerraduras de primera línea, herrajes (dobladizas). Incluye contramarco, y pintura al barniz.	un	3.00	675.000	2.025.000
4.2	Mantenimiento de ventanas tipo balancines; Incluye retiro y reposición de vidrios rotos; limpieza de estructura metálica; pintura sintética de estructura metálica con reparación de manijas y pintura al sintético.	un	5.00	450.000	2.250.000
5	Pisos:				
5.1	Piso baldosa calcarea idem al existente 20 x 20 cms.	m2	25.00	115.000	2.875.000
5.2	Zocalo calcarea idem al existente	ml	17.00	33.000	561.000
5.3	Reparacion de pisos - contrapisos (Guarda obra . Piso perimetral hasta nivel de piso terminado de locales.)	m2	22.00	150.000	3.300.000
6	Alfeizar de ventanas:				
6.1	a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ml	13.50	29.500	398.250
7	Pinturas:				
7.1	De paredes interiores y exteriores revocadas al látex acrílico con pintura de 1ra línea.	m2	207.50	24.000	4.980.000
7.2	De ladrillo al látex acrílico con pintura de 1ra línea.	m2	145.00	24.000	3.480.000
7.3	De Estructura de techo con esmalte sintético	m2	125.75	27.000	3.395.250
7.4	De Aberturas de Madera y ventiluces con esmalte sintético	m2	32.50	27.000	877.500
8	INSTALACION ELECTRICA.				
8.1	Mantenimiento de Instalación eléctrica; incluye tomas y puntos nuevos con provisión y colocación de artefactos LED nuevos.	un	1.00	3.755.000	3.755.000
8.2	Tablero TCV para 2 llave	un	2.00	155.000	310.000
8.3	Provision y colocacion Tablero TS de 10 AG. con barra de fase y neutro	un	3.00	165.000	495.000
8.4	Ventilador de 7 Velocidades motor pesado	un	5.00	655.000	3.275.000
9	Mobiliarios:				
9.1	a- Pizarrones acrilicos	un	2.00	1.200.000	2.400.000
10	Limpieza final	gl	1.00	875.000	875.000

Aula de Nivel Inicial

1	Preparación de la obra:				
1.1	Desmorte de techo con recuperación de tejas. Incluye desmorte de clavaderos en mal estado.	m2	88.50	12.500	1.106.250
1.2	Desmorte de instalacion electrica: Retiro de Instalaciones elécticas, sin recuperación	gl	1.00	450.000	450.000
1.3	TECHO Colocación de techo de tejas reutilizadas previa limpieza y pintura del mismo al sintético color cerámico. Incluye reposición de clavaderos y tejas en mal estado	m2	88.50	215.000	19.027.500
1.4	Reparacion de Cumbre	ml	15.30	95.000	1.453.500
2	Mamposteria:				
2.1	Reparación de fisuras con varillas de 8mm en forma de Z	ml	22.00	27.500	605.000
2.2	Reparacion de paredes en areas afectadas por aves en el exterior	m2	25.00	44.000	1.100.000
3	Aberturas				
3.1	Mantenimiento de puertas, provisión de cerraduras de primera línea, herrajes (dobladizas). Incluye contramarco, y pintura con esmalte sintético.	un	3.00	675.000	2.025.000
3.2	Mantenimiento de ventanas tipo balancines; Incluye retiro y reposición de vidrios rotos; limpieza de estructura metálica; pintura sintética de estructura metálica con reparación de manijas y pintura al sintético.	un	5.00	450.000	2.250.000
2	Pinturas:				
2.1	De paredes interiores y exteriores revocadas y ladrillo al látex acrílico con pintura de 1ra línea.	m2	244.50	24.000	5.868.000
2.2	De Estructura de techo con esmalte sintético	m2	88.50	27.000	2.389.500
2.3	De Aberturas de Madera y ventiluces con esmalte sintético	m2	17.50	27.000	472.500
3	INSTALACION ELECTRICA.				
3.1	Mantenimiento de Instalación eléctrica; incluye tomas y puntos nuevos con provisión y colocación de artefactos LED nuevos.	gl	1.00	3.700.000	3.700.000


Arq. Marcelo Gimenez
Reg. Prof. N° 3567

3.2	Tablero TCV para 2 llave	un	1.00	155.000	155.000
3.3	Provision y colocacion Tablero TS de 10 AG. con barra de fase y neutro	un	1.00	165.000	165.000
3.4	Ventilador de 7 Velocidades motor pesado	un	2.00	655.000	1.310.000
4	INSTALACION SANITARIA				
4.1	Mantenimiento de Instalación agua; incluye griferia, flexibles, cisterna, caños de bajada y sopapa, cambio de tapas de inodoro	gl	1.00	1.975.000	1.975.000
Cocina - Comedor					
1	Pinturas:				
1.1	De paredes interiores y exteriores revocadas y ladrillo al látex acrílico con pintura de 1ra línea.	m2	350.00	24.000	8.400.000
1.2	De Estructura de techo con esmalte sintético	m2	120.00	27.000	3.240.000
1.3	De Aberturas de Madera y ventiluces con esmalte sintético	m2	21.50	27.000	580.500
2	INSTALACION ELECTRICA.				
2.1	Mantenimiento de Instalación eléctrica; incluye tomas y puntos nuevos con provisión y colocación de artefactos LED nuevos.	gl	1.00	4.650.000	4.650.000
TOTAL GENERAL					187.104.375



Arq. Marcelo Gimenez
Reg. Prof. N° 3567