OBRA: CONSTRUCCION DE 1 AULA CON TECHO DE CHAPAS - TIPOLOGIA MEC DIMENSIONES 6,80 X 5,80 (INTERIOR)
INSTITUCION: ESCUELA BASICA 7934 12 DE JULIO
LUGAR: ASENTAMIENTO 12 DE JULIO — **COORDENADAS UTM:** 593792 m E / 7058259 m S
PROYECTO: ARQ. DANIEL M. SVIEDNICKIJ - DEPARTAMENTO DE OBRAS MUNICIPALIDAD SAN PEDRO DEL PARANA

PLANILLA DE COMPUTO Y PRESUPUESTO

ITEM	CATALOGO	RUBROS	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL	CERTIFICADO 02	
1		**PREPARACION DE OBRA**					CANTIDAD	IMPORTE
1.5		CARTEL DE OBRA - 1,00 x 2,00 MTS.	UNIDAD	1	740.000	740.000	1	740.000
1.6		PLACA DE INAUGURACION DE OBRAS	UNIDAD	1	700.000	700.000	1	700.000
8		**DESAGUE PLUVIAL**						-
8.1		CANALETA Y CAÑOS DE BAJADA DE CHAPA	ML	28	75.000	2.100.000	28	2.100.000
9		**REVOQUES**						-
9.3		CONTRAPISO DE CASCOTE PARA GUARDAOBRA	M2	23,5	43.500	1.022.250	23,5	1.022.250
9.4		CARPETA PARA PISO CERAMICO	M2	58,0	26.000	1.508.000	58,0	1.508.000
9.5		PISO CERAMICO EN AULA Y GALERIA	M2	58	63.000	3.654.000	58,0	3.654.000
9,6		PISO - GUARDAOBRA PERIMETRAL - 0,80 ANCHO	M2	23,5	33.000	775.500	23,5	775.500
9.7		PISO - RAMPA 2.00 X 2,00	M2	4,0	80.000	320.000	4,0	320.000
9.8		ZOCALO CERAMICO	ML	34	29.000	986.000	34,0	986.000
9.9		CONSTRUCCION DE RAMPA	UNIDAD	1	450.000	450.000	1,0	450.000
10		**COLOCACION DE ABERTURAS METALICAS**					-	-
10.1		VENTANAS METALICAS TIPO BALANCIN	M2	7,2	265.000	1.908.000	3,6	954.000
10.2		PUERTAS METALICA 1,10x 2,10 CON PAÑO FIJO DE VIDRIO (1.10 X 0.50) EN LA PARTE SUPERIOR	UNIDAD	1	1.080.000	1.080.000	1,0	1.080.000
11		**ALFEIZAR DE VENTANAS**					-	-
11.1		MOCHETA TIPO MOLDURA	ML	26	25.000	650.000	26,0	650.000
12		**PINTURAS**					-	-
12.1		SOBRE PAREDES REVOCADAS	M2	100	26.000	2.600.000	100,0	2.600.000
12.2		SOBRE PILARES DE LADRILLOS VISTOS - INCLUYE CAPITEL DE Ho.	M2	12,0	22.000	264.000	12,0	264.000
12.3		SOBRE VIGAS CUMBRERA + GALERIA	ML	16,4	30.000	492.000	16,4	492.000
12.4		SOBRE ABERTURAS METALICAS: PUERTA + VENTANAS	M2	8,0	27.000	216.000	8,0	216.000
12.5		SOBRE PAREDES CON LADRILLOS VISTOS	M2	62,0	31.000	1.922.000	62,0	1.922.000
12.6		SOBRE CANALETAS + CAÑOS DE BAJADA ANTIOXIDO + SINTETICO	ML	28	18.000	504.000	28,0	504.000
12.7		SOBRE MACHIMBRE DE MADERA	M2	84	27.000	2.268.000	84,0	2.268.000
12.8		COLOCACION DE VIDRIOS: VENTANAS + PARTE SUPERIOR PUERTA ACCESO	M2	8,0	297.000	2.376.000	8,0	2.376.000
13		**ELECTRICIDAD**					-	-
13.1		INSTALACIONES ELECTRICAS: INCLUYE CABLEADOS, ARTEFACTOS ELECTRICOS, LLAVE PRINCIPAL, PUNTOS Y TOMAS	GL	1	1.400.000	1.400.000	0,5	700.000
13.2		VENTILADORES DE TECHO	UNID.	2	530.000	1.060.000	2,0	1.060.000
13.3		ARTEFACTOS ELECTRICOS: FLUORESCENTES DOBLES TIPO LED INTERIOR AULA	UNIDADES	4	130.000	520.000	4,0	520.000
13,4		ARTEFACTOS ELECTRICOS: FLUORESCENTES SIMPLES TIPO LED GALERIA + FACHADA POSTERIOR: INCLUYE FOTOCELULA	UNIDADES	3	230.000	690.000	3,0	690.000
14		**OTROS**					-	-
1.41		PIZARRON CON ESTRUCTURA DE MADERA - COLOR VERDE - BORDE NEGRO INCLUYE PORTATIZAS	UNIDAD	1	1.500.000	1.500.000	1,0	1.500.000
14.2		LIMPIEZA GENERAL DE ZONA DE OBRAS	M2	90	5.000	450.000	90,0	450.000
		TOTAL				88.997.200	IMPORTE	30.501.750

CERTIFICADO Nº 03 - RECEPCION DEFINITIVA	
MONTO CONTRACTUAL	88.997.200
MENOS	
CERTIFICADO 01	55.570.678
CERTIFICADO 02	28.976.663
TOTAL A PAGAR	4.449.859

SON GUARANIES: CUATRO MILLONES, CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE.

Daniel Mateo Sviednickij S.
Arquitecto
Reg. Prof. Nº 2432

CONSTRUPAR S.R.L.
GISELA VENIALGO
RUC. 80061065-2
ENC-PY

OBRA: CONSTRUCCION DE 1 BAÑO SEXADO CON TECHO DE CHAPAS -
DIMENSIONES 3,35 X 6,15 (EXTERIOR)
INSTITUCION: ESCUELA BASICA 7934 12 DE JULIO
LUGAR: ASENTAMIENTO 12 DE JULIO COORDENADAS UTM: 593792 m E / 7058259 m S
PROYECTO: ARQ. DANIEL M. SVIEDNICKIJ -

DEPARTAMENTO DE OBRAS MUNICIPALIDAD SAN PEDRO DEL PARANA — **CERTIFICADO 02**

PLANILLA DE COMPUTO Y PRESUPUESTO

Nº	ITEM	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL	CANTIDAD	IMPORTE
1.3		CARTEL DE OBRA	UNIDAD	1	680.000	680.000	1	680.000
1.4		PLACA DE INAUGURACION	UNIDAD	1	780.000	780.000	1	780.000
6		**TECHO**					0	-
6.1		CHAPAS TRAPEZOIDALES COLOR CERAMICO SOBRE ESTRUCTURA METALICA. INCLUYE CENEFAS LATERALES	M2	33	208.000	6.864.000	33	6.864.000
6.2		AISLACION CON MEMBRANA ALUMINIO 10 MM	M2	33	18.000	594.000	33	594.000
6.3		MACHIMBRE DE MADERA	M2	33	38.000	1.254.000	33	1.254.000
6.4		CANALETAS + CAÑOS DE BAJADA	ML	14,5	92.000	1.334.000	14,5	1.334.000
6.5		CHAPA SOBRE CUMBRERA - DESARROLLO 60 CM	ML	4,2	75.000	315.000	4,2	315.000
7		**REVOQUES**					0	-
7.1		INTERIOR / EXTERIOR A UNA CAPA INCLUYE EL ENCADENADO SUPERIOR	M2	125	41.000	5.125.000	125	5.125.000
8		**CONTRAPISO + PISO**					0	-
8.1		CONTRAPISO DE Ho. DE CASCOTES - PARA GUARDAOBRA + CAMINERO UNION CON AULA -	M2	54	43.000	2.322.000	54	2.322.000
8.2		PISO ALISADO DE CEMENTO PARA ITEM ANTERIOR	M2	54	68.000	3.672.000	54	3.672.000
8.4		CARPETA PARA PISO CERAMICO	M2	17	30.000	510.000	17	510.000
8.5		PISO CERAMICO	M2	17	64.000	1.088.000	17	1.088.000
8.6		REVESTIDO CERAMICO SOBRE PARED ALTURA 1,90 MTS	M2	57	62.000	3.534.000	57	3.534.000
8.7		ZOCALO CERAMICO - EN ACCESO AL BAÑO DE DOCENTES	ML	2,6	36.000	93.600	2,6	93.600
9		**ABERTURAS METALICAS**						-
9.1		VENTANAS TIPO BALANCINES -	M2	2,5	250.000	625.000	2,5	625.000
9.2		PUERTAS METALICAS 0,80 X 2,10 INCLUYE MARCOS METALICOS + HERRAJES	UNIDADES	3	970.000	2.910.000	3	2.910.000
9.3		PUERTAS METALICAS PARA BOXES 0,60 X 1,50 INCLUYE MARCOS METALICOS + HERRAJES	UNIDADES	3	970.000	2.910.000	3	2.910.000
10		**ALFEIZAR DE VENTANAS**					0	-
10.1		DE REVOQUE	ML	15	38.000	570.000	15	570.000
11		**PINTURAS**					0	-
11.1		DE PAREDES AL LATEX	M2	125	30.000	3.750.000	125	3.750.000
11.2		DE ABERTURAS METALICAS. PUERTAS Y VENTANAS. INCLUYE ANTIOXIDO + SINTETICO COLOR NEGRO MATE	M2	17	37.000	629.000	17	629.000
11.3		DE LADRILLOS VISTO - BASE ANTIMOHO	M2	41	39.000	1.599.000	41	1.599.000
11.4		DE CANALETAS + CAÑOS DE BAJADA	ML	14,5	25.000	362.500	14,5	362.500
11.5		DE MACHIMBRE CON BARNIZ 02 MANOS.	M2	33	32.000	1.056.000	33	1.056.000
12		**INSTALACIONES GENERALES**					0	-
12.1		VIDRIOS DOBLES - PEGADOS CON MASILLA	M2	2,5	200.000	500.000	2,5	500.000
12.2		INSTALACIONES ELECTRICAS: INCLUYE CABLEADOS, ARTEFACTOS ELECTRICOS, LLAVE	GL	1	3.500.000	3.500.000	1	3.500.000
13		**INSTALACION SANITARIA - INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS**					0	-
13.1		ESPEJO CON MARCO DE MADERA - FIJO SOBRE PARED - VER DISPOSICION EN E.T.	M2	3	290.000	870.000	3	870.000
13.6		LIMPIEZA FINAL	M2	40	9.500	380.000	40	380.000
					TOTAL	**78.088.175**	**IMPORTE**	**47.827.100**

CERTIFICADO Nº 03 - RECEPCION DEFINITIVA	
MONTO CONTRACTUAL	**78.088.175**
MENOS	
CERTIFICACION 01	28.748.021
CERTIFICACION 02	45.435.745
TOTAL A PAGAR	**3.904.409**

SON GUARANIES: TRES MILLONES, NOVECIENTOS CUATRO MIL CUATROCIENTOS NUEVE.

CONSTRUPAR S.R.L.
GISELA VENIALGO
RUC. 80061065-2
ENC-PY

Daniel Mateo Sviednickij S.
Arquitecto
Reg. Prof. Nº 2432