OBRA: CONSTRUCCION COCINA COMEDOR
DIMENSIONES: 10,90 X 8,60 CON TECHO DE CHAPAS

INSTITUCION: ESC. BAS. 2054 DR. JOSE G. RODRIGUEZ DE FRANCIA
COORDENADAS UTM: 600414 m E / 7034645 m S

CONTRATISTA: RIVAS CONSTRUCCIONES RUC 3706106-2
COMPAÑÍA: CURUPICAY - DISTRITO SAN PEDRO DEL PARANA
FISCAL DE OBRA: ARQ. DANIEL MATEO SVIEDNICKIJ
MUNICIPALIDAD SAN PEDRO DEL PARANA

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANÁ
Visite el Cerro San Rafael

COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO DE OBRA — **CERTIFICACION 04**

Nº	RUBROS	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
1	**TRABAJOS PRELIMINARES**						
1.4	PLACA DE OBRA PARA INAUGURACION	UNIDAD	1	693.000	693.000	1	693.000
2	**ESTRUCTURAS DE Ho. AO.**						-
2.1	VIGA METALICA EN CUMBRERA 20 X 40	ML	11,7	173.000	2.024.100	0,8	138.400
2.2	VIGA METALICA EN GALERIA 20 X 40	ML	11,7	162.000	1.895.400	4,5	729.000
5	**MAMPOSTERIA DE ELEVACION**						-
5.1	DE 0,15 PARA REVOCAR	M2	70	90.000	6.300.000	3	270.000
7	**TECHO**						-
7.1	CHAPAS TRAPEZOIDALES No. 24 COLOR CERAMICO SOBRE ESTRUCTURA METALICA Y MACHIMBRE. INCLUYE MEMBRANA DE ESPUMA ALUMINIZADA AMBOS LADOS DE 10 MM + CENEFAS LATERALES + CHAPA CABALLETE EN CUMBRERA	M2	120	330.000	39.600.000	8	2.640.000
8	**REVOQUES**						-
8.1	INTERIOR - EXTERIOR A UNA CAPA	M2	224	26.000	5.824.000	224	5.824.000
8.2	DE PILARES DE MAMPOSTERIA EN GALERIA	M2	9	26.000	234.000	9	234.000
8.3	DE MOCHETAS EN ABERTURAS	M2	4,5	26.000	117.000	4,5	117.000
8.4	ALFEIZAR DE VENTANAS	ML	38	18.000	684.000	38	684.000
8.5	DE NIVELACION	ML	39	30.000	1.170.000	39	1.170.000
8.6	CONTRAPISO DE CASCOTE PARA GUARDAOBRA	M2	88	32.000	2.816.000	55	1.760.000
8.7	CONTRAPISO DE CASCOTE	M2	88	35.000	3.080.000	2	70.000
8.8	CARPETA PARA PISO CERAMICO	M2	88	28.000	2.464.000	2	56.000
8.9	PISO CERAMICO COMEDOR - COCINA - DEPOSITO -	M2.	8,2	65.000	533.000	8,2	533.000
8.10	PISO TIPO ALISADO DE CEMENTO - RAMPA ACCESO ANCHO 1,20 MTS	M2.	26,7	40.000	1.068.000	26,7	1.068.000
8.11	GUARDA OBRA PERIMETRAL 0,80 MT. ANCHO / TERMINACION PISO DE BALDOZONES DE HORMIGON 0,40 X 0,40	ML	59	62.000	3.658.000	14	868.000
8.12	ZOCALO CERAMICO - EN INTERIOR + GALERIA	ML	60	48.000	2.880.000	60	2.880.000
9	**ABERTURAS DE MADERAS**						-
9.1	MARCO 0,15 + HOJA PARA PUERTA TIPO PLACA. INCLUYE CONTRAMARCOS DE MADERA (DEPOSITO + COCINA) DIMENSIONES 0,80 x 2,10	UNIDADES	2	763.000	1.526.000	2	1.526.000
9.2	BASE DE MADERA PARA APOYO DE ENSERES EN VANO COCINA / COMEDOR 0,45 X 1,00 MT.	UNIDAD	1	169.000	169.000	1	169.000
10	**ABERTURAS METALICAS**					0	-
10.1	MARCO y PUERTA 1,10 x 2,10 (2 hojas) CHAPA DOBLADA No. 20 INCLUYE PRE PINTURA CON ANTIOXIDO + HERRAJES	UNIDAD	1	1.035.000	1.035.000	1	1.035.000
10.2	MARCO y PUERTA 0,90 x 2,10 (1 hojas) CHAPA DOBLADA No. 20 INCLUYE ANTIOXIDO + SINTETICO COLOR NEGRO MATE + HERRAJES	UNIDAD	1	925.000	925.000	1	925.000
10.3	VENTANA TIPO BALANCIN 07 UNID. (1,20 x 1,50)	M2	12,6	306.000	3.855.600	12,6	3.855.600
10.4	VIDRIOS DOBLES 4 MM USAR MASILLA COMO PEGAMENTO DE LOS MISMOS	M2	12,6	132.000	1.663.200	12,6	1.663.200

11	**PINTURAS**					0	-
11.1	DE PAREDES REVOCADAS INTERIOR + EXTERIOR + PILARES - LATEX	M2	224	20.000	4.480.000	224	4.480.000
11.2	DE ABERTURAS DE MADERA CON BARNIZ - INCLUYE MARCOS Y CONTRAMARCOS	M2	8	24.000	192.000	8	192.000
11.3	DE VIGA CUMBRERA METALICA - COLOR NEGRO MATE CON ANTIOXIDO	M2	5	29.000	145.000	5	145.000
11.4	DE VIGA EN GALERIA - COLOR NEGRO MATE CON ANTIOXIDO	M2	5	29.000	145.000	5	145.000
11.5	TIRANTES / PERFILERIA METALICA	M2	3	29.000	87.000	3	87.000
11.6	SOBRE MACHIMBRE DE MADERA CON BARNIZ	M2	120	22.000	2.640.000	120	2.640.000
11.7	SOBRE MAMPOSTERIA DE LADRILLOS VISTOS	M2	79	23.000	1.817.000	79	1.817.000
11.8	SOBRE CANALETAS + CAÑOS DE BAJADA CON ANTIOXIDO + PINTURA SINTETICA MATE	ML	36	21.000	756.000	36	756.000
12	**PINTURA DE ABERTURAS METALICAS**					0	-
12.1	BALANCINES TIPO VENTILUZ -	M2	12,6	33.000	415.800	12,6	415.800
12.2	MARCOS + HOJAS DE PUERTAS DE ACCESO PRE PINTADO CON ANTIOXIDO + SINTETICO 2 MANOS	M2	10	23.000	230.000	10	230.000
13	**REVESTIMIENTOS**					0	-
13.1	AZULEJO TIPO CERAMICO - COCINA	M2	4	78.000	312.000	4	312.000
13.2	PUERTITAS CON MARCOS TIPO PLACA INCLUYE MANIJAS PARA ABRIR - BAJO MESADA (1.20 X 0.75)	UNIDADES	1	510.000	510.000	1	510.000
13.3	CONSTRUCCION DE MESADA 0,50 X 1,20 REVESTIDO CON AZULEJOS	UNIDADES	1	360.000	360.000	1	360.000
13.4	PILETA ACERO INOXIDABLE DOS BACHAS - INCLUYE RELLENO CON CONCRETO EN SU BASE - INCLUYE GRIFERIAS DE METAL CALIDAD TIPO FV + LLAVE DE PASO INCLUYE INSTALACION	UNIDAD	1	980.000	980.000	1	980.000
13.5	INSTALACION DE AGUA CORRIENTE	GLOBAL	1	560.000	560.000	1	560.000
13.6	INSTALACION DE GRIFERIAS	UNIDAD	1	660.000	660.000	1	660.000
13.7	DESAGUE DE PILETA HASTA PRIMER REGISTRO INCLUYE DESENGRASADOR Y REJILLAS DE PISO	GLOBAL	1	422.000	422.000	1	422.000
13.8	CAMARA DE INSPECCION - REGISTRO 40 X 40	UNIDAD	1	276.000	276.000	1	276.000
13.9	CAMARA SEPTICA 0,75 X 1,50 PROF. 1 MT LIBRE	UNIDAD	1	2.300.000	2.300.000		-
13.10	POZO CIEGO 2 MTS DIAMETRO / 2,50 MTS PROFUNDIDAD	GLOBAL	1	6.500.000	6.500.000		-
14	**INSTALACION ELECTRICA**						-
14.1	CAMARA DE INSPECCION 0,60 X 0,60 - INCLUYE CAÑO DE VENTILACION DE 0,40 MM	UNIDAD	1	950.000	950.000	1	950.000
14.2	ALIMENTACION DE LOS CIRCUITOS DE LUCES, TOMAS Y VENTILADORES	UNIDAD	26	90.000	2.340.000	26	2.340.000
14.3	TABLERO TS 10 DE 15 AG	UNIDAD	1	380.000	380.000	1	380.000
14.4	ARTEFACTOS FLUORESCENTES LED 3 X 40	UNIDADES	1	205.000	205.000	1	205.000
14.5	ARTEFACTOS FLUORESCENTES LED 2 X 40	UNIDADES	8	160.000	1.280.000	8	1.280.000
14.6	ARTEFACTOS FLUORESCENTES LED 1 X 40	UNIDADES	3	106.000	318.000	3	318.000
14.7	VENTILADORES DE TECHO - CAJA METALICA	UNIDADES	3	495.000	1.485.000	3	1.485.000
14.8	LIMPIEZA GENERAL ZONA DE OBRAS	M2	94	6.000	564.000	94	564.000
	TOTAL				**149.137.600**	**IMPORTE**	**51.418.000**

PLANILLA PARA PAGO POR AVANCE DE OBRA - CERTIFICADO Nº 03	**51.418.000**
MENOS	
DESCUENTO POR ANTICIPO - NO APLICA	
DESCUENTO POR CAUSION - 5 %	2.570.900
TOTAL A PAGAR	**48.847.100**

SON GUARANIES: CUARENTA Y OCHO MILLONES, OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL CIEN.

Daniel Mateo Sviednicki
Arquitecto
Reg. Prof. Nº 2432