Municipalidad de "SAN PEDRO DEL PARANÁ"
Tel. Fax: 0742 – 20020
Tel. 0742 – 20086
Itapúa – Paraguay
Correo Electrónico: municipalidadsanpe@gmail.com

DICTAMEN DE ESTIMACION DE PRECIO –

DE:	Lic. NOLASCA VIVIANA VENIALGO JARA- RESPONSABLE DE U.O.C.
A:	DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS (DNCP)
ASUNTO:	REMITIR DICTAMEN DE PRECIO DE REFERENCIA - "MEJORAS EDILICIA EN MERCADO DE ABASTOS de SAN PEDRO DEL PARANA." ID 433088. -
FECHA:	07 DE JULIO DE 2.023

Atento a lo establecido en la Resolución DNCP N° 1890/2020 por la cual se regula la Estimación de Precios y su Publicidad en los Procedimientos de Contrataciones Públicas en el marco de la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas, previo a la implementación de la Licitación por Contratación Directa L.C.D. N 04/2023 "MEJORAS EDILICIA EN MERCADO DE ABASTOS de SAN PEDRO DEL PARANA." ID 433088, La Unidad Operativa de Contrataciones (UOC) procedió a elaborar los precios referenciales en los términos que siguen:

1. ANTECEDENTES

El secretario general a través de Nota de Pedido Interno de fecha 01 de marzo de 2.023 en la que, por autorización del Intendente Municipal, solicita a la Unidad Operativa de Contrataciones (UOC) para Licitación por Contratación Directa L.C.D. "MEJORAS EDILICIA EN MERCADO DE ABASTOS de SAN PEDRO DEL PARANA." ID 433088. Con financiamiento del Presupuesto de ROYALTIES del Presupuesto General de la Municipalidad de San Pedro del Paraná correspondiente al Ejercicio Fiscal 2.023, y con base a la composición de productos que acompaña con su presentación.

2. MARCO NORMATIVO:

El Art. 4° de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas consagra los principios de Economía y Eficacia, según los cuales las necesidades Públicas deben ser satisfechas con la oportunidad de calidad y costo que aseguren al Estado Paraguayo las mejores condiciones, sujetándose a disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria.

El Art. 15 de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas establece la estimación del costo de cada operación, los organismos, las entidades y

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANA
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Nolasca V. Venialgo
Encargada de U.O.C

las municipalidades tomarán en cuenta, desde el momento de la convocatoria al procedimiento de adjudicación que corresponda, todas las formas de erogación, incluyendo el costo principal, el mantenimiento, las refacciones, los insumos para su operación, los fletes, los seguros, las comisiones, los costos financieros, los tributos, los derechos, las primas y cualquier otra suma que deba erogarse como consecuencia de la contratación.

El Art. 1° de la Resolución DNCP N° 1890/2020 dispone que los Organismos, Entidades, Sociedades Anónimas con Participación Accionaria Mayoritaria del Estado y Municipalidades deberán ajustarse a las directrices emitidas para la construcción de los Precios Referenciales y su Publicidad en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas en base a la normativa legal vigente, la presente Resolución y la Guía para la Elaboración de Precios de Referencia que la conforma.

3. ASPECTOS CONSIDERADOS:

Para la elaboración de los precios referenciales se ha tenido en cuenta costos obtenidos a través de solicitudes de presupuesto y sus respuestas, así como de precios de contratos adjudicados y publicados en el SIPC con características comparables.

4. METODO PARA LA ELABORACION

La selección de los precios se ha obtenido mediante la comparación de

a) Precios de potenciales oferentes: mediante solicitud de cotización de productos a dos potenciales oferentes, quienes mediante sendas de notas de respuesta han elevados sus costos respectivos.
b) Precios adjudicados por otras Instituciones Públicas en el SICP con características comparables que se reflejan a continuación:

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANA
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Nolasco V. Venialgo
Encargada de U.O.C

Municipalidad de "SAN PEDRO DEL PARANÁ"
Tel. Fax: 0742 – 20020
Tel. 0742 – 20086
Itapúa – Paraguay
Correo Electrónico: municipalidadsanpe@gmail.com

Por lo tanto, teniendo en cuenta lo establecido en la Resolución DNCP No 1890/2020 se procede a utilizar la **metodología para seleccionar es el promedio.**

Se deja esta los apartados legales enunciados más arriba la Unidad Operativa de Contrataciones U.O.C. de la Municipalidad de San Pedro del Paraná emite el siguiente Dictamen. –

Es mi dictamen, salvo mejor parecer.

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANA
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Nolasca Viviana Venialgo Jara
Responsable U.O.C.

				P. 1	P. 2	P. 3				
				RIVAS CONSTRUCCIONES	CEFERIANO ZARZA					
Nº	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNIT.	PRECIO UNIT.	ID	N de Items	Precio ID	total	*Precio de referencia
1	**TRABAJOS PRELIMINARES**									
	CARTEL DE OBRA 1.0 x 2.00	1	UNIDAD	850.000	850.000	416108	1	890.000	2.590.000	863.333
2	NUEVA CARTELERIA (040 X 3.50)	1	UNIDAD	2.850.000	2.900.000	416108	1	890.000	6.640.000	2.213.333
3	REPLANTEO GENERAL DE AREAS A INTERVENIR	108	M2.	28.000	30.000	416946	1.1	4.800	62.800	20.933
4	EXTRACCION DE ABERTURAS TIPO VENTILUZ	5	UN	20.000	25.000	416108	7	32.500	77.500	25.833
5	DEMOLICION DE MAMPOSTERIA PARA COLOCACION DE PUERTAS	10	M2	32.000	30.000	416108	5	17.500	79.500	26.500
6	EXTRACCION DE REVOQUES EN LOCALES EXISTENTES	180	M2	34.000	35.000	416108	9	19.000	88.000	29.333
7	**CONTRAPISOS**								-	-
	DE CASCOTE COMPACTADO DE 10 CM. ESPESOR, INCLUYE DESMONTES EN AREAS NECESARIAS	62,00	M2	62.000	60.000	416108	18	44.500	166.500	55.500
8	**MAMPOSTERIAS**								-	-
	MAMPOSTERIAS 0.15	7	M2.	120.000	120.000	416108	16	126.000	366.000	122.000
9	**PISO TIPO BALDOZON**								-	-
	PISO DE BALDOZONES DE HORMIGON 40 X 40 IGUAL QUE EXISTENTE. INCLUYE CORDON REVOCADA Y ARREGLOPARCIAL DE PISO DE BALDOSA COLORADA EN INTERIOR	62,0	M2	128.000	135.000	416108	23	118.000	381.000	127.000
10	**REVOQUES**								-	-
	SOBRE MAMPOSTERIA EXISTENTE EXTERIOR CON CERECITA	63	M2.	55.000	60.000	416108	24	45.600	160.600	53.533
11	SOBRE MAMPOSTERIASEXISTENTE EN INTERIOR	180	M2	45.000	46.000	416108	24	45.600	136.600	45.533
12	**TECHO**								-	-
	TECHO DE CHAPA TIPOISOPANEL SOBRE ESTRUCTURA METALICA, INCLUYE COLUMNAS Y VIGAS	63	M2.	465.000	480.000	405024	6.1	357.399	1.302.399	434.133

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANÁ
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Nolasca V. Venialgo
Encargada de U.O.C

13	CANALETAS DE CHAPAS + BAJADAS DE CHAPAS	24	ML.	140.000	155.000	416108	29	111.000	406.000	135.333
14	CENEFAS METALICAS LATERALES - BORDE EN LOS EXTREMOS DEL TECHO	7,00	ML.	140.000	150.000	416108	30	108.000	398.000	132.667
15	COLOCACION DE CIELO RASO DE PVC EN LOCALES EXISTENTE	60,00	M2	132.000	135.000	419796	14.7	99.543	366.543	122.181
	INSTALACION ELECTRICA								-	-
16	COLOCACION DE ARTEFACTOS DE BAJO CONSUMO EN GALERIA, INCLUYE CONEXIÓN A LA RED EXISTENTE	5	UNIDAD	300.000	350.000	415718	38	89.396	739.396	246.465
	ABERTURAS								-	-
17	PROVISION + COLOCACION DE PUERTAS METALICAS 110.90 X 2.10 INCLUYE HERRAJES	5	UNIDADES	1.700.000	1.850.000	416108	42	1.040.000	4.590.000	1.530.000
18	REPARACION DE ABERTURAS EXISTENTE	5	UNIDAD	150000	165.000	387916	5.3	408.547	723.547	241.182
	REVESTIMIENTO									
19	REVESTIMIENTO CERAMICO ESMALTADO	37	M2.	120.000	150.000	416108	21	99.000	369.000	123.000
	PINTURAS								-	-
20	PINTURAS AL LATEX SOBRE MAMPOSTERIAS,INCLUYE MURALLA Y RESTO DE EDIFICIOS EXTERIOR	650	M2.	35.000	42.000	416108	43	27.500	104.500	34.833
21	PINTURAS DE ABERTURAS METALICAS	80	M2	40.000	40.000	403603	27.2	51.223	131.223	43.741
22	PINTURAS ESPECIAL PARA VEREDA	90	M2	55.000	62.000	413490	2.24	45000	162.000	54.000
23	LIMPIEZA FINAL DE OBRAS	1	GL	700.000	650.000	416108	48	6.500	1.356.500	452.167
	Precio referencial esel promedio de la suma de la opción 3 y la opción 4; P1,+P2+P3+p4=Total/3=PR									

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANÁ
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Nolasca V. Venialgo
Encargada de U.O.C

Municipalidad de "SAN PEDRO DEL PARANÁ"
Tel. Fax: 0742 – 20020
Tel. 0742 – 20086
Itapúa – Paraguay
Correo Electrónico: municipalidadsanpe@gmail.com

SOLICITUD DE PRESUPUESTO

San Pedro del Paraná, 07 de julio de 2.023.-

Señor:
CEFERIANO ZARZA
ZARZA CONSTRUCCIONES
P R E S E N T E:

En nombre de la Municipalidad de San Pedro del Paraná, venimos a solicitar presupuesto para la MEJORAS EDILICIA EN MERCADO DE ABASTOS de SAN PEDRO DEL PARANA. De acuerdo planilla de cómputo métricos:

Nº	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNIT.
1	**TRABAJOS PRELIMINARES**			
	CARTEL DE OBRA 1.0 x 2.00	1	UNIDAD	
2	NUEVA CARTELERIA (0.40 X 3.50)	1	UNIDAD	
3	REPLANTEO GENERAL DE AREAS A INTERVENIR	108	M2.	
4	EXTRACCION DE ABERTURAS TIPO VENTILUZ	5	UN	
5	DEMOLICION DE MAMPOSTERIA PARA COLOCACION DE PUERTAS	10	M2	
6	EXTRACCION DE REVOQUES EN LOCALES EXISTENTES	180	M2	
7	**CONTRAPISOS**			
	DE CASCOTE COMPACTADO DE 10 CM. ESPESOR, INCLUYE DESMONTES EN AREAS NECESARIAS	62,00	M2	
8	**MAMPOSTERIAS**			
	MAMPOSTERIAS 0.15	7	M2.	
9	**PISO TIPO BALDOZON**			
	PISO DE BALDOZONES DE HORMIGON 40 X 40 IGUAL QUE EXISTENTE. INCLUYE CORDON REVOCADA Y ARREGLO PARCIAL DE PISO DE BALDOSA COLORADA EN INTERIOR	62,0	M2	
10	**REVOQUES**			
	SOBRE MAMPOSTERIA EXISTENTE E XTERIOR CON CERECITA	63	M2.	
11	SOBRE MAMPOSTERIAS EXISTENTE EN INTERIOR	180	M2	

Recibí
Construcciones Zarza
de Ceferiano Zarza
R.U.C.: 2296529 - 7

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANA
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Nolasca V. Venialgo
Encargada de U.O.C

Municipalidad de "SAN PEDRO DEL PARANÁ"
Tel. Fax: 0742 – 20020
Tel. 0742 – 20086
Itapúa – Paraguay
Correo Electrónico: municipalidadsanpe@gmail.com

	TECHO			
12	TECHO DE CHAPA TIPO ISOPANEL SOBRE ESTRUCTURA METALICA, INCLUYE COLUMNAS Y VIGAS	63	M2.	
13	CANALETAS DE CHAPAS + BAJADAS DE CHAPAS	24	ML.	
14	CENEFAS METALICAS LATERALES - BORDE EN LOS EXTREMOS DEL TECHO	7,00	ML.	
15	COLOCACION DE CIELO RASO DE PVC EN LOCALES EXISTENTE	60,00	M2	
	INSTALACION ELECTRICA			
16	COLOCACION DE ARTEFACTOS DE BAJO CONSUMO EN GALERIA, INCLUYE CONEXIÓN A LA RED EXISTENTE	5	UNIDAD	
	ABERTURAS			
17	PROVISION + COLOCACION DE PUERTAS METALICAS 1.10.90 X 2.10 INCLUYE HERRAJES	5	UNIDADES	
18	REPARACION DE ABERTURAS EXISTENTE	5	UNIDAD	
	REVESTIMIENTO			
19	REVESTIMIENTO CERAMICO ESMALTADO	37	M2.	
	PINTURAS			
20	PINTURAS AL LATEX SOBRE MAMPOSTERIAS,INCLUYE MURALLA Y RESTO DE EDIFICIOS EXTERIOR	650	M2.	
21	PINTURAS DE ABERTURAS METALICAS	80	M2	
22	PINTURAS ESPECIAL PARA VEREDA	90	M2	
23	LIMPIEZA FINAL DE OBRAS	1	GL	

Atentamente

Recibí.

Construcciones Zarza
de Ceferiano Zarza
R.U.C.: 2296529 - 7

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANA
Unidad Operativa de Contrataciones

Responsable de UOC
Lic. Nolasco V. Verdugo
Encargada de U.O.C

CONSTRUCCIONES ZARZA

Construcción de general, electricidad, pintura, plomería Cel.:(0985) 701- 394
Santa Catalina – San Pedro del Paraná

San Pedro del Paraná, 07 de julio de 2023. –

Señora:

LIC. Viviana Venialgo J

RESPONSABLE UOC

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANA

PRESENTE:

Me dirijo a Ud. Y por su intermedio a donde corresponda a los efectos de remitirle mi presupuesto para la MEJORAS EDILICIA EN MERCADO DE ABASTOS de SAN PEDRO DEL PARANA de acuerdo a la planilla solicitada que se detalla a continuación:

Nº	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNIT.
1	**TRABAJOS PRELIMINARES**			
	CARTEL DE OBRA 1.0 x 2.00	1	UNIDAD	850.000
2	NUEVA CARTELERIA (0.40 X 3.50)	1	UNIDAD	2.900.000
3	REPLANTEO GENERAL DE AREAS A INTERVENIR	108	M2.	30.000
4	EXTRACCION DE ABERTURAS TIPO VENTILUZ	5	UN	25.000
5	DEMOLICION DE MAMPOSTERIA PARA COLOCACION DE PUERTAS	10	M2	30.000
6	EXTRACCION DE REVOQUES EN LOCALES EXISTENTES	180	M2	35.000
7	**CONTRAPISOS**			
	DE CASCOTE COMPACTADO DE 10 CM. ESPESOR, INCLUYE DESMONTES EN AREAS NECESARIAS	62,00	M2	60.000
8	**MAMPOSTERIAS**			
	MAMPOSTERIAS 0.15	7	M2.	120.000
9	**PISO TIPO BALDOZON**			
	PISO DE BALDOZONES DE HORMIGON 40 X 40 IGUAL QUE EXISTENTE. INCLUYE CORDON REVOCADA Y ARREGLO PARCIAL DE PISO DE BALDOSA COLORADA EN INTERIOR	62,0	M2	135.000
10	**REVOQUES**			
	SOBRE MAMPOSTERIA EXISTENTE E XTERIOR CON CERECITA	63	M2.	60.000
11	SOBRE MAMPOSTERIAS EXISTENTE EN INTERIOR	180	M2	46.000
12	**TECHO**			

Construcciones Zarza
de Ceferiano Zarza
R.U.C.: 2296529 - 7

CONSTRUCCIONES ZARZA

Construcción de general, electricidad, pintura, plomería Cel.:(0985) 701- 394
Santa Catalina – San Pedro del Paraná

	TECHO DE CHAPA TIPO ISOPANEL SOBRE ESTRUCTURA METALICA, INCLUYE COLUMNAS Y VIGAS	63	M2.	480.000
13	CANALETAS DE CHAPAS + BAJADAS DE CHAPAS	24	ML.	155.000
14	CENEFAS METALICAS LATERALES - BORDE EN LOS EXTREMOS DEL TECHO	7,00	ML.	150.000
15	COLOCACION DE CIELO RASO DE PVC EN LOCALES EXISTENTE	60,00	M2	135.000
	INSTALACION ELECTRICA			
16	COLOCACION DE ARTEFACTOS DE BAJO CONSUMO EN GALERIA, INCLUYE CONEXIÓN A LA RED EXISTENTE	5	UNIDAD	350.000
	ABERTURAS			
17	PROVISION + COLOCACION DE PUERTAS METALICAS 1.10.90 X 2.10 INCLUYE HERRAJES	5	UNIDADES	1.850.000
18	REPARACION DE ABERTURAS EXISTENTE	5	UNIDAD	165.000
	REVESTIMIENTO			
19	REVESTIMIENTO CERAMICO ESMALTADO	37	M2.	150.000
	PINTURAS			
20	PINTURAS AL LATEX SOBRE MAMPOSTERIAS,INCLUYE MURALLA Y RESTO DE EDIFICIOS EXTERIOR	650	M2.	42.000
21	PINTURAS DE ABERTURAS METALICAS	80	M2	40.000
22	PINTURAS ESPECIAL PARA VEREDA	90	M2	62.000
23	LIMPIEZA FINAL DE OBRAS	1	GL	650.000

ATENTAMENTE. -

Construcciones Zarza
de Ceferiano Zarza
R.U.C.: 2296529 - 7

Municipalidad de "SAN PEDRO DEL PARANÁ"
Tel. Fax: 0742 – 20020
Tel. 0742 – 20086
Itapúa – Paraguay
Correo Electrónico: municipalidadsanpe@gmail.com

SOLICITUD DE PRESUPUESTO

San Pedro del Paraná, 07 de julio de 2.023.-

Señor:
ANTONIO ANDRES RIVAS
RIVAS CONSTRUCCIONES
P R E S E N T E:

En nombre de la Municipalidad de San Pedro del Paraná, venimos a solicitar presupuesto para la MEJORAS EDILICIA EN MERCADO DE ABASTOS de SAN PEDRO DEL PARANA. De acuerdo planilla de cómputo métricos:

Nº	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNIT.
1	**TRABAJOS PRELIMINARES**			
	CARTEL DE OBRA 1.0 x 2.00	1	UNIDAD	
2	NUEVA CARTELERIA (0.40 X 3.50)	1	UNIDAD	
3	REPLANTEO GENERAL DE AREAS A INTERVENIR	108	M2.	
4	EXTRACCION DE ABERTURAS TIPO VENTILUZ	5	UN	
5	DEMOLICION DE MAMPOSTERIA PARA COLOCACION DE PUERTAS	10	M2	
6	EXTRACCION DE REVOQUES EN LOCALES EXISTENTES	180	M2	
7	**CONTRAPISOS**			
	DE CASCOTE COMPACTADO DE 10 CM. ESPESOR, INCLUYE DESMONTES EN AREAS NECESARIAS	62,00	M2	
8	**MAMPOSTERIAS**			
	MAMPOSTERIAS 0.15	7	M2.	
9	**PISO TIPO BALDOZON**			
	PISO DE BALDOZONES DE HORMIGON 40 X 40 IGUAL QUE EXISTENTE. INCLUYE CORDON REVOCADA Y ARREGLO PARCIAL DE PISO DE BALDOSA COLORADA EN INTERIOR	62,0	M2	
10	**REVOQUES**			
	SOBRE MAMPOSTERIA EXISTENTE E XTERIOR CON CERECITA	63	M2.	
11	SOBRE MAMPOSTERIAS EXISTENTE EN INTERIOR	180	M2	

Rivas Construcciones
RUC: 3706106 - 2

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANA
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Nolasca V. Venialgo
Encargada de U.O.C

Municipalidad de "SAN PEDRO DEL PARANÁ"
Tel. Fax: 0742 – 20020
Tel. 0742 – 20086
Itapúa – Paraguay
Correo Electrónico: municipalidadsanpe@gmail.com

12	**TECHO**			
	TECHO DE CHAPA TIPO ISOPANEL SOBRE ESTRUCTURA METALICA, INCLUYE COLUMNAS Y VIGAS	63	M2.	
13	CANALETAS DE CHAPAS + BAJADAS DE CHAPAS	24	ML.	
14	CENEFAS METALICAS LATERALES - BORDE EN LOS EXTREMOS DEL TECHO	7,00	ML.	
15	COLOCACION DE CIELO RASO DE PVC EN LOCALES EXISTENTE	60,00	M2	
16	**INSTALACION ELECTRICA**			
	COLOCACION DE ARTEFACTOS DE BAJO CONSUMO EN GALERIA, INCLUYE CONEXIÓN A LA RED EXISTENTE	5	UNIDAD	
17	**ABERTURAS**			
	PROVISION + COLOCACION DE PUERTAS METALICAS 1.10.90 X 2.10 INCLUYE HERRAJES	5	UNIDADES	
18	REPARACION DE ABERTURAS EXISTENTE	5	UNIDAD	
19	**REVESTIMIENTO**			
	REVESTIMIENTO CERAMICO ESMALTADO	37	M2.	
20	**PINTURAS**			
	PINTURAS AL LATEX SOBRE MAMPOSTERIAS,INCLUYE MURALLA Y RESTO DE EDIFICIOS EXTERIOR	650	M2.	
21	PINTURAS DE ABERTURAS METALICAS	80	M2	
22	PINTURAS ESPECIAL PARA VEREDA	90	M2	
23	LIMPIEZA FINAL DE OBRAS	1	GL	

Atentamente

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANA
Unidad Operativa de Contrataciones

.....
Responsable de UOC
Lic. Nolasca
Encargada de U.O.C

Rivas Construcciones
RUC: 3706106 - 2

RIVAS CONSTRUCCIONES
de: Antonio Andres Rivas
PLOMERO - ELECTRICISTA
Pa... y Saturnino Prieto - Cel.:0985-827 216 - San Pedro del Paraná - Paraguay

San Pedro del Paraná, 07 de julio de 2023. –

Señora:

LIC. Viviana Venialgo J.

RESPONSABLE UOC

MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DEL PARANA

PRESENTE:

Me dirijo a Ud. Y por su intermedio a donde corresponda a los efectos de remitirle mi presupuesto para la MEJORAS EDILICIA EN MERCADO DE ABASTOS de SAN PEDRO DEL PARANA de acuerdo a la planilla solicitada que se detalla a continuación:

Nº	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNIT.
1	**TRABAJOS PRELIMINARES**			
	CARTEL DE OBRA 1.0 x 2.00	1	UNIDAD	850.000
2	NUEVA CARTELERIA (0.40 X 3.50)	1	UNIDAD	2.850.000
3	REPLANTEO GENERAL DE AREAS A INTERVENIR	108	M2.	28.000
4	EXTRACCION DE ABERTURAS TIPO VENTILUZ	5	UN	20.000
5	DEMOLICION DE MAMPOSTERIA PARA COLOCACION DE PUERTAS	10	M2	32.000
6	EXTRACCION DE REVOQUES EN LOCALES EXISTENTES	180	M2	34.000
7	**CONTRAPISOS**			
	DE CASCOTE COMPACTADO DE 10 CM. ESPESOR, INCLUYE DESMONTES EN AREAS NECESARIAS	62,00	M2	62.000
8	**MAMPOSTERIAS**			
	MAMPOSTERIAS 0.15	7	M2.	120.000
9	**PISO TIPO BALDOZON**			
	PISO DE BALDOZONES DE HORMIGON 40 X 40 IGUAL QUE EXISTENTE. INCLUYE CORDON REVOCADA Y ARREGLO PARCIAL DE PISO DE BALDOSA COLORADA EN INTERIOR	62,0	M2	128.000
10	**REVOQUES**			
	SOBRE MAMPOSTERIA EXISTENTE E XTERIOR CON CERECITA	63	M2.	55.000
11	SOBRE MAMPOSTERIAS EXISTENTE EN INTERIOR	180	M2	45.000
12	**TECHO**			

Rivas Construcciones
RUC: 3706106 - 2

RIVAS CONSTRUCCIONES
de: Antonio Andres Rivas
PLOMERO - ELECTRICISTA
Pa[illegible] y Saturnino Prieto - Cel.:0985-827 216 - San Pedro del Paraná - Paraguay

	TECHO DE CHAPA TIPO ISOPANEL SOBRE ESTRUCTURA METALICA, INCLUYE COLUMNAS Y VIGAS	63	M2.	465.000
13	CANALETAS DE CHAPAS + BAJADAS DE CHAPAS	24	ML.	140.000
14	CENEFAS METALICAS LATERALES - BORDE EN LOS EXTREMOS DEL TECHO	7,00	ML.	140.000
15	COLOCACION DE CIELO RASO DE PVC EN LOCALES EXISTENTE	60,00	M2	132.000
	INSTALACION ELECTRICA			
16	COLOCACION DE ARTEFACTOS DE BAJO CONSUMO EN GALERIA, INCLUYE CONEXIÓN A LA RED EXISTENTE	5	UNIDAD	300.000
	ABERTURAS			
17	PROVISION + COLOCACION DE PUERTAS METALICAS 1.10.90 X 2.10 INCLUYE HERRAJES	5	UNIDADES	1.700.000
18	REPARACION DE ABERTURAS EXISTENTE	5	UNIDAD	150000
	REVESTIMIENTO			
19	REVESTIMIENTO CERAMICO ESMALTADO	37	M2.	120.000
	PINTURAS			
20	PINTURAS AL LATEX SOBRE MAMPOSTERIAS,INCLUYE MURALLA Y RESTO DE EDIFICIOS EXTERIOR	650	M2.	35.000
21	PINTURAS DE ABERTURAS METALICAS	80	M2	40.000
22	PINTURAS ESPECIAL PARA VEREDA	90	M2	55.000
23	LIMPIEZA FINAL DE OBRAS	1	GL	700.000

ATENTAMENTE. -

Rivas Construcciones
RUC: 3706106 - 2