Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 12/2.020 – " Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 1525 Virgen de Caacupé, Construcción de un aula 5,80 x 6,80 en la Escuela Básica Nº 6667 Divina Misericordia, Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 5496 Santa Teresita " ID Nº 377.290.-

			Constructora Pereira Thalmann S.R.L. con RUC 80008416-0				S y V Servis de Mega Imp. Exp. S.A. con RUC 80053392-5				Empresa 3			
Item	Código de Catálog	Descripción	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
1	**72102802-017**	**Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 1525 Virgen de Caacupé**	**Unidad Medida Global**	**1**		**258.266.131**	**Unidad Medida Global**	**1**		**259.564.250**	**Unidad Medida Global**	**1**		**0**
1.1		Trabajos preliminares												
1.1.1		Cartel de Obra (2,00x1,00)	Metros cuadrados	2	497.500	995.000	Metros cuadrados	2	500.000	1.000.000	Metros cuadrados	2		0
1.1.2		Replanteo y marcación	Metros cuadrados	240	4.975	1.194.000	Metros cuadrados	240	5.000	1.200.000	Metros cuadrados	240		0
1.1.3		Retiro de PueRetiro de Puertas Existentes	Unidad	11	49.750	547.250	Unidad	11	50.000	550.000	Unidad	11		0
1.1.4		Demolición de Pilar en Galería	Unidad Medida	1	995.000	995.000	Unidad Medida	1	1.000.000	1.000.000	Unidad Medida	1		0
1.1.5		Demolición de Pared para construcción Encadenado Superior (Según Plano)	Unidad Medida	1	1.492.500	1.492.500	Unidad Medida	1	1.500.000	1.500.000	Unidad Medida	1		0
1.1.6		Excavaciones	Metros cúbicos	9,4	99.500	935.300	Metros cúbicos	9,4	100.000	940.000	Metros cúbicos	9,4		0
1.2		Estructura de Hº Aº												
1.2.1		Pilar adosado a una cara por la pared de HºAº (0,20 x 0,40) con Zapata (0,80x0,80x0,35)	Metros cúbicos	3,2	1.890.500	6.049.600	Metros cúbicos	3,2	1.900.000	6.080.000	Metros cúbicos	3,2		0
1.2.2		Pilar y tronco de pilar de HºAº 20 x 20 en Galería con Zapata (0,80x0,80x1,00)	Metros cúbicos	2,56	1.890.500	4.839.680	Metros cúbicos	2,56	1.900.000	4.864.000	Metros cúbicos	2,56		0
1.2.3		Viga cumbrera encadenado de 0.20 x 0.40 sobre dado de Hº Aº ,4ºde 16mm, y 2º de 10mm	Metro lineal	26,7	278.600	7.438.620	Metro lineal	26,7	280.000	7.476.000	Metro lineal	26,7		0
1.2.4		Encadenado Superior de HºAº (0,15 x 0,30)	Metros cúbicos	3,86	1.890.500	7.297.330	Metros cúbicos	3,86	1.900.000	7.334.000	Metros cúbicos	3,86		0
1.2.5		Encadenado Superior en Galería (0,20 x 0,25)	Metros cúbicos	1,33	1.890.500	2.514.365	Metros cúbicos	1,33	1.900.000	2.527.000	Metros cúbicos	1,33		0
1.3		Mampostería												
1.3.1		Elevación de mampostería áreas afectadas y sanitario pre-escolar	Metros cuadrados	36	74.625	2.686.500	Metros cuadrados	36	75.000	2.700.000	Metros cuadrados	36		0
1.4		Revoque: Fratachado y filtrado												
1.4.1		Paredes interior y exterior a una capa con cal viva (filtrado).	Metros cuadrados	72	35.820	2.579.040	Metros cuadrados	72	36.000	2.592.000	Metros cuadrados	72		0
1.4.2		De pilares y vigas en galería	Metros cuadrados	69	35.820	2.471.580	Metros cuadrados	69	36.000	2.484.000	Metros cuadrados	69		0
1.4.3		De viga cumbrera de HºAº	Metros cuadrados	26,7	35.820	956.394	Metros cuadrados	26,7	36.000	961.200	Metros cuadrados	26,7		0
1.5		Techo												
1.5.1		Demolición de techo (sacar tejas, tejuelones y tirantes existente)	Metros cuadrados	277,07	24.875	6.892.116	Metros cuadrados	277,07	25.000	6.926.750	Metros cuadrados	277,07		0

Liz Paola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 12/2.020 – " Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 1525 Virgen de Caacupé, Construcción de un aula 5,80 x 6,80 en la Escuela Básica Nº 6667 Divina Misericordia, Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 5496 Santa Teresita " ID Nº 377.290.-

			Constructora Pereira Thalmann S.R.L. con RUC 80008416-0				S y V Servis de Mega Imp. Exp. S.A. con RUC 80053392-5				Empresa 3			
Item	Código de Catálog	Descripción	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
1.5.2		Reposición de techo con teja y tejuelon tirante de HºA° con isolant 5 mm	Metros cuadrados	277,07	298.500	82.705.395	Metros cuadrados	277,07	300.000	83.121.000	Metros cuadrados	277,07		0
1.6		Aberturas de Madera												
1.6.1		Puerta placa de 0,80 x 2,10 (incluye marco, contramarco, cerradura)	Unidad	6	1.343.250	8.059.500	Unidad	6	1.350.000	8.100.000	Unidad	6		0
1.6.2		Puerta placa formicada para box (Incluye marco y pasador)	Unidad	5	1.094.500	5.472.500	Unidad	5	1.100.000	5.500.000	Unidad	5		0
1.7		Abertura Metálicas												
1.7.1		Reposición de vidrio de 4 mm en áreas afectadas	Unidad Medida	1	796.000	796.000	Unidad Medida	1	800.000	800.000	Unidad Medida	1		0
1.8		Piso												
1.8.1		Retiro de Piso existente	Metros cuadrados	230	11.442	2.631.660	Metros cuadrados	230	11.500	2.645.000	Metros cuadrados	230		0
1.8.2		Contra piso y carpeta de regularización para piso	Metros cuadrados	231,5	27.860	6.449.590	Metros cuadrados	231,5	28.000	6.482.000	Metros cuadrados	231,5		0
1.8.3		Cerámico en aulas y galeria, Esmaltado de alto trafico	Metros cuadrados	231,5	79.600	18.427.400	Metros cuadrados	231,5	80.000	18.520.000	Metros cuadrados	231,5		0
1.8.4		Zócalo Cerámico	Metro lineal	112,3	17.910	2.011.293	Metro lineal	112,3	18.000	2.021.400	Metro lineal	112,3		0
1.8.5		Reposición de azulejo en SS.HH. Áreas afectadas	Unidad Medida	1	1.194.000	1.194.000	Unidad Medida	1	1.200.000	1.200.000	Unidad Medida	1		0
1.8.6		Guarda Obra Baldoson de Hormigón con Contrapiso y cordón de ladrillo común	Metros cuadrados	60	79.600	4.776.000	Metros cuadrados	60	80.000	4.800.000	Metros cuadrados	60		0
1.9		Desagüe pluvial												
1.9.1		Canaletas	Metro lineal	53,4	59.700	3.187.980	Metro lineal	53,4	60.000	3.204.000	Metro lineal	53,4		0
1.9.2		Bajadas	Metro lineal	20,8	59.700	1.241.760	Metro lineal	20,8	60.000	1.248.000	Metro lineal	20,8		0
1.10		Instalación Eléctrica												
1.10.1		Caja de llaves seccional, con 2 termo magnética tipo francesa en cada aula	Unidad	3	248.750	746.250	Unidad	3	250.000	750.000	Unidad	3		0
1.10.2		Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega y 1 toma para aire acondicionado (a ser	Unidad Medida	1	4.975.000	4.975.000	Unidad Medida	1	5.000.000	5.000.000	Unidad Medida	1		0
1.10.3		Fluorescente de 2 elementos y 40 watts	Unidad	14	149.250	2.089.500	Unidad	14	150.000	2.100.000	Unidad	14		0
1.10.4		Fluorescente de 1 elemento y 40 watts	Unidad	10	99.500	995.000	Unidad	10	100.000	1.000.000	Unidad	10		0
1.10.5		Ventiladores de techo con caja metálica	Unidad	6	616.900	3.701.400	Unidad	6	620.000	3.720.000	Unidad	6		0

Liz Paola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO N° 12/2.020 – " Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 1525 Virgen de Caacupé, Construcción de un aula 5,80 x 6,80 en la Escuela Básica N° 6667 Divina Misericordia, Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 5496 Santa Teresita " ID N° 377.290.-

			Constructora Pereira Thalmann S.R.L. con RUC 80008416-0				S y V Servis de Mega Imp. Exp. S.A. con RUC 80053392-5				Empresa 3			
Item	Código de Catálog	Descripción	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
1.11		Pizarrón												
1.11.1		Reposición de Pizarra , tamaño (3.10 x 1.20m) con marco y porta pincel de madera a lo largo	Unidad	3	1.194.000	3.582.000	Unidad	3	1.200.000	3.600.000	Unidad	3		0
1.12		Pintura												
1.12.1		De tejuelones y tirantes (Color a Definir por la Fiscalización)	Metros cuadrados	277,07	19.900	5.513.693	Metros cuadrados	277,07	20.000	5.541.400	Metros cuadrados	277,07		0
1.12.2		Pared látex interior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	365	38.307	13.982.055	Metros cuadrados	365	38.500	14.052.500	Metros cuadrados	365		0
1.12.3		Pared látex Exterior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	270	39.800	10.746.000	Metros cuadrados	270	40.000	10.800.000	Metros cuadrados	270		0
1.12.4		De abertura de madera	Metros cuadrados	33,6	24.875	835.800	Metros cuadrados	33,6	25.000	840.000	Metros cuadrados	33,6		0
1.12.5		De abertura metálica	Metros cuadrados	21,6	24.875	537.300	Metros cuadrados	21,6	25.000	540.000	Metros cuadrados	21,6		0
1.12.6		De Canaletas y bajas , anti oxido y pintura final.	Metro lineal	74,2	19.900	1.476.580	Metro lineal	74,2	20.000	1.484.000	Metro lineal	74,2		0
1.13		Instalación Sanitaria:												
1.13.1		Agua corriente- desagüe cloacal- cámara de inspección	Unidad Medida	1	3.980.000	3.980.000	Unidad Medida	1	4.000.000	4.000.000	Unidad Medida	1		0
1.13.2		Cámara séptica tipo 2 de 2,00 x 5,00	Unidad	1	4.975.000	4.975.000	Unidad	1	5.000.000	5.000.000	Unidad	1		0
1.13.3		Pozo absorbente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1	3.482.500	3.482.500	Unidad	1	3.500.000	3.500.000	Unidad	1		0
1.14		Artefactos Sanitarios Sanitario Masculino												
1.14.1		Lavatorio con pedestal	Unidad	2	497.500	995.000	Unidad	2	500.000	1.000.000	Unidad	2		0
1.14.2		Inodoro completo	Unidad	2	646.750	1.293.500	Unidad	2	650.000	1.300.000	Unidad	2		0
1.14.3		Mingitorio	Unidad	2	676.600	1.353.200	Unidad	2	680.000	1.360.000	Unidad	2		0
1.14.4		Espejo	Metros cuadrados	1,6	149.250	238.800	Metros cuadrados	1,6	150.000	240.000	Metros cuadrados	1,6		0
1.15		Artefactos Sanitarios Sanitario Femenino												
1.15.1		Lavatorio con pedestal	Unidad	2	497.500	995.000	Unidad	2	500.000	1.000.000	Unidad	2		0
1.15.2		Inodoro completo	Unidad	3	646.750	1.940.250	Unidad	3	650.000	1.950.000	Unidad	3		0
1.15.3		Espejo	Metros cuadrados	1,6	149.250	238.800	Metros cuadrados	1,6	150.000	240.000	Metros cuadrados	1,6		0

Lic. Paola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 12/2.020 – " Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 1525 Virgen de Caacupé, Construcción de un aula 5,80 x 6,80 en la Escuela Básica Nº 6667 Divina Misericordia, Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 5496 Santa Teresita " ID Nº 377.290.-

			Constructora Pereira Thalmann S.R.L. con RUC 80008416-0				S y V Servis de Mega Imp. Exp. S.A. con RUC 80053392-5				Empresa 3			
Item	Código de Catálog	Descripción	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
1.16		Artefactos Sanitario Profesores												
1.16.1		Lavatorio con pedestal	Unidad	1	497.500	497.500	Unidad	1	500.000	500.000	Unidad	1		0
1.16.2		Inodoro completo	Unidad	1	646.750	646.750	Unidad	1	650.000	650.000	Unidad	1		0
1.16.3		Espejo	Metros cuadrados	0,8	149.250	119.400	Metros cuadrados	0,8	150.000	120.000	Metros cuadrados	0,8		0
1.17		Limpieza Final												
1.17.1		Limpieza Final	Unidad Medida	1	1.492.500	1.492.500	Unidad Medida	1	1.500.000	1.500.000	Unidad Medida	1		0
2	**72102802-003**	**Construcción de un aula 5,80 x 6,80 en la Escuela Básica Nº 6667 Divina Misericordia**	**Unidad Medida**	**1**		**108.942.615**	**Unidad Medida**	**1**		**109.490.065**	**Unidad Medida**	**1**		**0**
2.1		Trabajos preliminares												
2.1.1		Cartel de Obra 1x2 (estructura metálica)	Metros cuadrados	2	497.500	995.000	Metros cuadrados	2	500.000	1.000.000	Metros cuadrados	2		0
2.1.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	63,63	2.985	189.936	Metros cuadrados	63,63	3.000	190.890	Metros cuadrados	63,63		0
2.1.3		Replanteo	Metros cuadrados	63,63	4.975	316.559	Metros cuadrados	63,63	5.000	318.150	Metros cuadrados	63,63		0
2.1.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	7,65	467.650	3.577.523	Metros cúbicos	7,65	470.000	3.595.500	Metros cúbicos	7,65		0
2.2		Estructura de H°A°												
2.2.1		Columna de H° A° 15x20 cm	Metros cúbicos	0,71	1.890.500	1.342.255	Metros cúbicos	0,71	1.900.000	1.349.000	Metros cúbicos	0,71		0
2.2.2		Viga de H° A° 45x20 cm y dado de H° A°	Metros cúbicos	0,73	1.890.500	1.380.065	Metros cúbicos	0,73	1.900.000	1.387.000	Metros cúbicos	0,73		0
2.2.3		Encadena inferior y superior de H° A° 15x30 cm	Metros cúbicos	2,51	1.890.500	4.745.155	Metros cúbicos	2,51	1.900.000	4.769.000	Metros cúbicos	2,51		0
2.2.4		Viga de H° A° de 15x20	Metros cuadrados	0,17	1.890.500	321.385	Metros cuadrados	0,17	1.900.000	323.000	Metros cuadrados	0,17		0
2.2.5		Losa sobre puerta	Metros cúbicos	0,13	1.890.500	245.765	Metros cúbicos	0,13	1.900.000	247.000	Metros cúbicos	0,13		0
2.3		Muro de nivelación												
2.3.1		De 30cm	Metros cuadrados	4	184.075	736.300	Metros cuadrados	4	185.000	740.000	Metros cuadrados	4		0
2.3.2		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	63,63	134.325	8.547.100	Metros cúbicos	63,63	135.000	8.590.050	Metros cúbicos	63,63		0
2.4		Aislación asfáltica												

Liz Paola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO N° 12/2.020 – " Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 1525 Virgen de Caacupé, Construcción de un aula 5,80 x 6,80 en la Escuela Básica N° 6667 Divina Misericordia, Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 5496 Santa Teresita " ID N° 377.290.-

			Constructora Pereira Thalmann S.R.L. con RUC 80008416-0				S y V Servis de Mega Imp. Exp. S.A. con RUC 80053392-5				Empresa 3			
Item	Código de Catálog	Descripción	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
2.4.1		De Paredes	Metros cuadrados	13,44	44.775	601.776	Metros cuadrados	13,44	45.000	604.800	Metros cuadrados	13,44		0
2.5		Muros de Elevación												
2.5.1		De 0,30 para revocar	Metros cuadrados	48,44	154.225	7.470.659	Metros cuadrados	48,44	155.000	7.508.200	Metros cuadrados	48,44		0
2.5.2		De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	49,68	94.525	4.696.002	Metros cuadrados	49,68	95.000	4.719.600	Metros cuadrados	49,68		0
2.5.3		En varillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	12	24.875	298.500	Metro lineal	12	25.000	300.000	Metro lineal	12		0
2.6		Techo												
2.6.1		Techo con teja y tejuelon tirante de HºAº con isolant 5 mm (enmiendas con planchuela según de	Metros cuadrados	84,8	318.400	27.000.320	Metros cuadrados	84,8	320.000	27.136.000	Metros cuadrados	84,8		0
2.7		Revoques												
2.7.1		Paredes interior, exterior, pilares y vigas	Metros cuadrados	218,85	35.820	7.839.207	Metros cuadrados	218,85	36.000	7.878.600	Metros cuadrados	218,85		0
2.8		Piso												
2.8.1		Contrapiso de H° de cascotes	Metros cuadrados	58	39.800	2.308.400	Metros cuadrados	58	40.000	2.320.000	Metros cuadrados	58		0
2.8.2		Carpeta para piso	Metros cuadrados	58	24.875	1.442.750	Metros cuadrados	58	25.000	1.450.000	Metros cuadrados	58		0
2.8.3		Piso cerámico en aulas y galeria (pi 4) Esmaltado de alto trafico	Metros cuadrados	58	84.575	4.905.350	Metros cuadrados	58	85.000	4.930.000	Metros cuadrados	58		0
2.8.4		Zócalo	Metro lineal	47,5	22.885	1.087.038	Metro lineal	47,5	23.000	1.092.500	Metro lineal	47,5		0
2.8.5		Guarda Obra Baldoson de Hormigón con contrapiso y cordón de ladrillo común 80 cm	Metros cuadrados	28,16	79.600	2.241.536	Metros cuadrados	28,16	80.000	2.252.800	Metros cuadrados	28,16		0
2.9		Aberturas de madera :												
2.9.1		Puerta tablero de 1,20 x 2,10 m	Metros cuadrados	1	1.641.750	1.641.750	Metros cuadrados	1	1.650.000	1.650.000	Metros cuadrados	1		0
2.10		Aberturas metálicas												
2.10.1		Ventanas tipo balancines 1,60x1,20 m	Metros cuadrados	7,68	447.750	3.438.720	Metros cuadrados	7,68	450.000	3.456.000	Metros cuadrados	7,68		0
2.11		Pinturas												
2.11.1		De tejuelones y tirantes (Color a Definir por la Fiscalización)	Metros cuadrados	84,8	19.900	1.687.520	Metros cuadrados	84,8	20.000	1.696.000	Metros cuadrados	84,8		0
2.11.2		Pared látex exterior e interior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	218,85	38.307	8.383.597	Metros cuadrados	218,85	38.500	8.425.725	Metros cuadrados	218,85		0

Liz Paola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 12/2.020 – " Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 1525 Virgen de Caacupé, Construcción de un aula 5,80 x 6,80 en la Escuela Básica Nº 6667 Divina Misericordia, Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 5496 Santa Teresita " ID Nº 377.290.-

			Constructora Pereira Thalmann S.R.L. con RUC 80008416-0				S y V Servis de Mega Imp. Exp. S.A. con RUC 80053392-5				Empresa 3			
Item	Código de Catálog	Descripción	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
2.11.3		De abertura metálicas	Metros cuadrados	15,36	24.875	382.080	Metros cuadrados	15,36	25.000	384.000	Metros cuadrados	15,36		0
2.11.4		De abertura de madera con barniz	Metros cuadrados	5,05	24.875	125.619	Metros cuadrados	5,05	25.000	126.250	Metros cuadrados	5,05		0
2.11.5		De canaletas	Metro lineal	30	19.900	597.000	Metro lineal	30	20.000	600.000	Metro lineal	30		0
2.12		Desagüe Pluvial												
2.12.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms.	Metro lineal	30	64.675	1.940.250	Metro lineal	30	65.000	1.950.000	Metro lineal	30		0
2.13		Instalación eléctrica												
2.13.1		Instalación Eléctrica (Cableria de 2 mm y 4 mm para artefactos, puntos y tomas) según plano	Unidad Medida	1	3.482.500	3.482.500	Unidad Medida	1	3.500.000	3.500.000	Unidad Medida	1		0
2.13.2		Artefactos Eléctricos (4 Elementos Fluorescentes de 2 x 40 whtas colgantes, 2 Ventiladores)	Unidad Medida	1	2.985.000	2.985.000	Unidad Medida	1	3.000.000	3.000.000	Unidad Medida	1		0
2.14		Mobiliarios :												
2.14.1		Pizarrón con marco de madera y porta tiza	Unidad Medida	1	1.194.000	1.194.000	Unidad Medida	1	1.200.000	1.200.000	Unidad Medida	1		0
2.15		Limpieza final												
2.15.1		Limpieza final y imprevistos	Unidad Medida	1	796.000	796.000	Unidad Medida	1	800.000	800.000	Unidad Medida	1		0
3	**72102802-003**	**Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 5496 Santa Teresita**	**Unidad Medida**	**1**			**Unidad Medida**	**1**		**305.652.000**	**Unidad Medida**	**1**		
3.1		Trabajos preliminares												
3.1.1		Cartel de Obra (2,00x1,00)	Metros cuadrados	2		0	Metros cuadrados	2	500.000	1.000.000	Metros cuadrados	2		0
3.1.2		Replanteo y marcación	Metros cuadrados	275,9		0	Metros cuadrados	275,9	5.000	1.379.500	Metros cuadrados	275,9		0
3.1.3		Retiro de Puertas Existentes	Unidad	12		0	Unidad	12	50.000	600.000	Unidad	12		0
3.1.4		Demolición de Pilar en Galería	Unidad Medida	1		0	Unidad Medida	1	1.200.000	1.200.000	Unidad Medida	1		0
3.1.5		Demolición de Pared para construcción Encadenado Superior (Según Plano)	Unidad Medida	1		0	Unidad Medida	1	1.500.000	1.500.000	Unidad Medida	1		0
3.1.6		Excavaciones	Metros cúbicos	12,03		0	Metros cúbicos	12,03	100.000	1.203.000	Metros cúbicos	12,03		0
3.2		Estructura de Hº Aº												
3.2.1		Pilar adosado a una cara por la pared de HºAº (0,20 x 0,40) con Zapata (0,80x0,80x0,35)	Metros cúbicos	3,8		0	Metros cúbicos	3,8	1.900.000	7.220.000	Metros cúbicos	3,8		0

Liz Paola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO N° 12/2.020 – " Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 1525 Virgen de Caacupé, Construcción de un aula 5,80 x 6,80 en la Escuela Básica N° 6667 Divina Misericordia, Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 5496 Santa Teresita " ID N° 377.290.-

			Constructora Pereira Thalmann S.R.L. con RUC 80008416-0				S y V Servis de Mega Imp. Exp. S.A. con RUC 80053392-5				Empresa 3			
Item	Código de Catálog	Descripción	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
3.2.2		Pilar y tronco de pilar de HºAº 20 x 20 en Galería con Zapata (0,80x0,80x0,30)	Metros cúbicos	3,25		0	Metros cúbicos	3,25	1.900.000	6.175.000	Metros cúbicos	3,25		0
3.2.3		Viga cumbrera encadenado de 0.20 x 0.40 sobre dado de Hº Aº ,4ºde 16mm, y 2º de 10mm	Metro lineal	33,8		0	Metro lineal	33,8	280.000	9.464.000	Metro lineal	33,8		0
3.2.4		Encadenado Superior de HºAº (0,15 x 0,30)	Metros cúbicos	4,63		0	Metros cúbicos	4,63	1.900.000	8.797.000	Metros cúbicos	4,63		0
3.2.5		Encadenado Superior en Galería (0,20 x 0,25)	Metros cúbicos	1,7		0	Metros cúbicos	1,7	1.900.000	3.230.000	Metros cúbicos	1,7		0
3.3		Mampostería												
3.3.1		Elevación de mampostería áreas afectadas y sanitario pre-escolar	Metros cuadrados	50,88		0	Metros cuadrados	50,88	75.000	3.816.000	Metros cuadrados	50,88		0
3.4		Revoque: Fratachado y filtrado												
3.4.1		Paredes interior y exterior a una capa con cal viva (filtrado).	Metros cuadrados	141,5		0	Metros cuadrados	141,5	36.000	5.094.000	Metros cuadrados	141,5		0
3.4.2		De pilares y vigas en galería	Metros cuadrados	23		0	Metros cuadrados	23	36.000	828.000	Metros cuadrados	23		0
3.4.3		De viga cumbrera de HºAº	Metros cuadrados	33,8		0	Metros cuadrados	33,8	36.000	1.216.800	Metros cuadrados	33,8		0
3.5		Techo												
3.5.1		Demolición de techo (sacar tejas, tejuelones y tirantes existente)	Metros cuadrados	319,3		0	Metros cuadrados	319,3	25.000	7.982.500	Metros cuadrados	319,3		0
3.5.2		Reposición de techo con teja y tejuelon tirante de HºAº con isolant 5 mm	Metros cuadrados	319,3		0	Metros cuadrados	319,3	300.000	95.790.000	Metros cuadrados	319,3		0
3.6		Aberturas de Madera												
3.6.1		Puerta tablera de 0,80 x 2,10 (incluye marco, contramarco, cerradura)	Unidad	7		0	Unidad	7	1.350.000	9.450.000	Unidad	7		0
3.6.2		Puerta placa formacada para box (Incluye marco y pasador)	Unidad	5		0	Unidad	5	1.000.000	5.000.000	Unidad	5		0
3.7		Abertura Metálicas												
3.7.1		Reposición de vidrio de 4 mm en áreas afectadas	Unidad Medida	1		0	Unidad Medida	1	1.500.000	1.500.000	Unidad Medida	1		0
3.8		Piso												
3.8.1		Retiro de Piso existente	Metros cuadrados	267		0	Metros cuadrados	267	11.500	3.070.500	Metros cuadrados	267		0
3.8.2		Contra piso y carpeta de regularización para piso	Metros cuadrados	274		0	Metros cuadrados	274	28.000	7.672.000	Metros cuadrados	274		0
3.8.3		Cerámico en aulas y galería, Esmaltado de alto trafico	Metros cuadrados	274		0	Metros cuadrados	274	80.000	21.920.000	Metros cuadrados	274		0

Liz Paola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 12/2.020 – " Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 1525 Virgen de Caacupé, Construcción de un aula 5,80 x 6,80 en la Escuela Básica Nº 6667 Divina Misericordia, Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 5496 Santa Teresita " ID Nº 377.290.-

			Constructora Pereira Thalmann S.R.L. con RUC 80008416-0				S y V Servis de Mega Imp. Exp. S.A. con RUC 80053392-5				Empresa 3			
Item	Código de Catálog	Descripción	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
3.8.4		Zócalo Cerámico	Metro lineal	125		0	Metro lineal	125	18.000	2.250.000	Metro lineal	125		0
3.8.5		Azulejo en sanitario pre-escolar	Metros cuadrados	10		0	Metros cuadrados	10	80.000	800.000	Metros cuadrados	10		0
3.8.6		Reposición de azulejo en SS.HH. Áreas afectadas	Unidad Medida	1		0	Unidad Medida	1	1.800.000	1.800.000	Unidad Medida	1		0
3.8.7		Guarda Obra Baldoson de Hormigón con Contrapiso y cordón de ladrillo común	Metros cuadrados	62		0	Metros cuadrados	62	80.000	4.960.000	Metros cuadrados	62		0
3.9		Desagüe pluvial												
3.9.1		Canaletas	Metro lineal	67,6		0	Metro lineal	67,6	60.000	4.056.000	Metro lineal	67,6		0
3.9.2		Bajadas	Metro lineal	26		0	Metro lineal	26	60.000	1.560.000	Metro lineal	26		0
3.10		Instalación Eléctrica												
3.10.1		Caja de llaves seccional, con 2 termo magnética tipo francesa en cada aula	Unidad	5		0	Unidad	5	250.000	1.250.000	Unidad	5		0
3.10.2		Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega y 1 toma para aire acondicionado (a ser	Unidad Medida	1		0	Unidad Medida	1	8.000.000	8.000.000	Unidad Medida	1		0
3.10.3		Fluorescente de 2 elementos y 40 watts	Unidad	18		0	Unidad	18	150.000	2.700.000	Unidad	18		0
3.10.4		Fluorescente de 1 elemento y 40 watts	Unidad	14		0	Unidad	14	100.000	1.400.000	Unidad	14		0
3.10.5		Ventiladores de techo con caja metálica	Unidad	8		0	Unidad	8	620.000	4.960.000	Unidad	8		0
3.11		Pizarrón												
3.11.1		Reposición de Pizarra , tamaño (3.10 x 1.20m) con marco y porta pincel de madera a lo largo	Unidad	4		0	Unidad	4	1.200.000	4.800.000	Unidad	4		0
3.12		Pintura												
3.12.1		De tejuelones y tirantes (Color a Definir por la Fiscalización)	Metros cuadrados	319,3		0	Metros cuadrados	319,3	20.000	6.386.000	Metros cuadrados	319,3		0
3.12.2		Pared látex interior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	517		0	Metros cuadrados	517	38.500	19.904.500	Metros cuadrados	517		0
3.12.3		Pared látex Exterior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	220		0	Metros cuadrados	220	40.000	8.800.000	Metros cuadrados	220		0
3.12.4		De abertura de madera	Metros cuadrados	26,88		0	Metros cuadrados	26,88	2.500	67.200	Metros cuadrados	26,88		0
3.12.5		De abertura metálica	Metros cuadrados	28		0	Metros cuadrados	28	25.000	700.000	Metros cuadrados	28		0
3.12.6		De Canaletas y bajas , anti oxido y pintura final.	Metro lineal	93,6		0	Metro lineal	93,6	25.000	2.340.000	Metro lineal	93,6		0

Liz Paola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 12/2.020 – " Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 1525 Virgen de Caacupé, Construcción de un aula 5,80 x 6,80 en la Escuela Básica Nº 6667 Divina Misericordia, Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 5496 Santa Teresita " ID Nº 377.290.-

			Constructora Pereira Thalmann S.R.L. con RUC 80008416-0				S y V Servis de Mega Imp. Exp. S.A. con RUC 80053392-5				Empresa 3			
Item	Código de Catálog	Descripción	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
3.13		Instalación Sanitaria:												
3.13.1		Agua corriente- desagüe cloacal- cámara de inspección	Unidad Medida	1		0	Unidad Medida	1	4.500.000	4.500.000	Unidad Medida	1		0
3.13.2		Cámara séptica tipo 2 de 2,00 x 5,00	Unidad	1		0	Unidad	1	5.000.000	5.000.000	Unidad	1		0
3.13.3		Pozo absorbente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1		0	Unidad	1	3.500.000	3.500.000	Unidad	1		0
3.14		Artefactos Sanitarios Sanitario Masculino												
3.14.1		Lavatorio con pedestal	Unidad	2		0	Unidad	2	500.000	1.000.000	Unidad	2		0
3.14.2		Inodoro completo	Unidad	2		0	Unidad	2	650.000	1.300.000	Unidad	2		0
3.14.3		Mingitorio	Unidad	2		0	Unidad	2	680.000	1.360.000	Unidad	2		0
3.14.4		Espejo	Metros cuadrados	1,6		0	Metros cuadrados	1,6	150.000	240.000	Metros cuadrados	1,6		0
3.15		Artefactos Sanitarios Sanitario Femenino												
3.15.1		Lavatorio con pedestal	Unidad	2		0	Unidad	2	500.000	1.000.000	Unidad	2		0
3.15.2		Inodoro completo	Unidad	3		0	Unidad	3	650.000	1.950.000	Unidad	3		0
3.15.3		Espejo	Metros cuadrados	1,6		0	Metros cuadrados	1,6	150.000	240.000	Metros cuadrados	1,6		0
3.16		Artefactos Sanitarios Sanitario Pre-Escolar												
3.16.1		Lavatorio con pedestal	Unidad	1		0	Unidad	1	500.000	500.000	Unidad	1		0
3.16.2		Inodoro completo	Unidad	1		0	Unidad	1	650.000	650.000	Unidad	1		0
3.17		Artefactos Sanitarios Sanitario Profesores												

Liz Peola Ojeda Calderón
Encargada de Despacho U.O.C
Municipalidad de Minga Guazu

Municipalidad de Minga Guazú
Unidad Operativa de Contrataciones
Avda. Mcal Estigarribia c/ Gral. Bernardino Caballero – Km. 16 Minga Guazú
ALTO PARANÁ – PARAGUAY

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 12/2.020 – " Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 1525 Virgen de Caacupé, Construcción de un aula 5,80 x 6,80 en la Escuela Básica Nº 6667 Divina Misericordia, Reparación total de un Pabellón de Aulas en la Escuela Básica N ° 5496 Santa Teresita " ID Nº 377.290.-

			Constructora Pereira Thalmann S.R.L. con RUC 80008416-0				S y V Servis de Mega Imp. Exp. S.A. con RUC 80053392-5				Empresa 3			
Item	Código de Catálog	Descripción	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M.	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	U.M	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
3.17.1		Lavatorio con pedestal	Unidad	1		0	Unidad	1	500.000	500.000	Unidad	1		0
3.17.2		Inodoro completo	Unidad	1		0	Unidad	1	650.000	650.000	Unidad	1		0
3.17.3		Espejo	Metros cuadrados	0,8		0	Metros cuadrados	0,8	150.000	120.000	Metros cuadrados	0,8		0
3.18		Limpieza Final												
3.18.1		Limpieza Final	Unidad Medida	1		0	Unidad Medida	1	1.300.000	1.300.000	Unidad Medida	1		0
		TOTAL GENERAL				**367.208.747**				**674.706.315**				**0**

MUNICIPALIDAD DE MINGA GUAZU
U.O.C.
PERIODO 2015 - 2020

Liz Paola Ojeda Calderón
Responsable de la U.O.C.