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 10/2.021 "Construcción de Aulas en la Esc. Bas. Sinforiano Romero y en la Esc. Bas. Augusto Roa Bastos. Reparación de Techo en la Esc. Bas. Acosta Ñu y en la Esc. Bas. Estela Silvero con ID: 401.059

			NORESTE S.A con RUC 80024870-8				CONSTRUCTORA ALPE S.A con RUC 80085753-4				Empresa 3			
Item	Codigo Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
1	**72131601-002**	**Construcción de 1 Aula en la Esc. Bas. N°. 7650 Sinforiano Romero. Km 26 Acaray**	**Unidad Medida Global**	**1**		**95.314.842**	**Medida Global**	**1**		**88.960.519**				
1.1		Reparación de fisuras (grietas)	Unidad Medida Global	1	840.000	840.000	Unidad Medida Global	1	784000	784.000				
1.2		Pared látex exterior e interior, con sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	207.2	29.400	6.091.680	Metros cuadrados	207.2	27440	5.685.568				
1.3		Pintura esmalte sintético para aberturas	Metros cuadrados	10.8	33.600	362.880	Metros cuadrados	10.8	31.360	338.688				
1.4		Vidrios dobles de 4 mm transparente	Metros cuadrados	1	157.500	157.500	Metros cuadrados	1	147.000	147.000				
1.5		Cartel de Obra 1 x 2 m (obs: estructura metálica)	Metros cuadrados	2	525.000	1.050.000	Metros cuadrados	2	490.000	980.000				
1.6		Replanteo y marcación	Metros cuadrados	61,34	6.300	386.442	Metros cuadrados	61,34	5.880	360.679				
1.7		Zapata de H°A°	Metros cúbicos	0,3	1.942.500	582.750	Metros cúbicos	0.3	1.813.000	543.900				
1.8		Columnas de H°A°	Metros cúbicos	1.3	1.942.500	2.525.250	Metros cúbicos	1,3	1.813.000	2.356.900				
1.9		Encadenado de H°A° (15x30) cm	Metros cúbicos	1.18	1.942.500	2.292.150	Metros cúbicos	1,18	1.813.000	2.139.340				
1.10		Losa de H°A° sobre puerta	Metros cúbicos	0,1	2.310.000	231.000	Metros cúbicos	0.1	2.156.000	215.600				
1.11		Escalera de H° A°	Unidad Medida Global	1	9.345.000	9.345.000	Unidad Medida Global	1	8.722.000	8.722.000				
1.12		Mampostería de ladrillo hueco de 6 agujeros de 0,15 cm para revocar	Metros cuadrados	63,35	84.000	5.321.400	Metros cuadrados	63,35	78.400	4.966.640				
1.13		Muros de elevación en varillado 2 hilad. c/ 2 varill. De 8mm	Metro lineal	8	21.000	168.000	Metro lineal	8	19.600	156.800				
1.14		Techo chapa zinc sobre estructura metálica N.° 26, pendiente 15 %, membrana aislante de 5 mm	Metros cuadrados	75,4	220.500	16.625.700	Metros cuadrados	75,4	205.800	15.517.320				
1.15		Techo chapa zinc sobre estructura metálica N.° 26 (sobre escalera)	Metros cuadrados	13,4	157.500	2.110.500	Metros cuadrados	13,4	147.000	1.969.800				

Liz Paola Oleda 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 10/2.021 "Construcción de Aulas en la Esc. Bas. Sinforiano Romero y en la Esc. Bas. Augusto Roa Bastos. Reparación de Techo en la Esc. Bas. Acosta Ñu y en la Esc. Bas. Estela Silvero con ID: 401.059

			NORESTE S.A con RUC 80024870-8				CONSTRUCTORA ALPE S.A con RUC 80085753-4				Empresa 3			
Item	Codigo Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
1.16		Cielo Razo tipo PVC de 5 mm de espesor, incluye estructura metalica	Metros cuadrados	57,46	63.000	3.619.980	Metros cuadrados	57,46	58.800	3.378.648				
1.17		Paredes interior e exterior a una capa	Metros cuadrados	135,1	39.900	5.390.490	Metros cuadrados	135,1	37.240	5.031.124				
1.18		Carpeta de nivelación piso	Metros cuadrados	57,46	36.750	2.111.655	Metros cuadrados	57,46	34.300	1.970.878				
1.19		Piso de alto trafico de 1era color a definir por fiscalizacion (Galeria y Aula)	Metros cuadrados	57,46	89.250	5.128.305	Metros cuadrados	57,46	83.300	4.786.418				
1.20		Zocalo	Metro lineal	31	18.900	585.900	Metro lineal	31	17.640	546.840				
1.21		Puerta Tablero de 1.00 x 2.10 mts con marco, contra marco y cerradura	Unidad	1	1.879.500	1.879.500	Unidad	1	1.754.200	1.754.200				
1.22		Ventanas tipo balancin de 1.50 x 1.20	Metros cuadrados	5,4	399.000	2.154.600	Metros cuadrados	5,4	372.400	2.010.960				
1.23		Baranda Metálica, Perfil Vertical 50x50 mm, Perfil Horizontal 10x10 mm Escalera P.A. y Galeria	Metros cuadrados	23,3	262.500	6.116.250	Metros cuadrados	23,3	245.000	5.708.500				
1.24		Columna de perfil de 100x100 mm	Unidad	3	168.000	504.000	Unidad	3	156.800	470.400				
1.25		Cabreada metálica	Metro lineal	7,1	126.000	894.600	Metro lineal	7,1	117.600	834.960				
1.26		Paredes interiores e exterior al látex con sellador y enduido a dos manos	Metros cuadrados	135,1	50.400	6.809.040	Metros cuadrados	135,1	47.040	6.355.104				
1.27		Pintura esmalte sintético (aberturas, baranda)	Metros cuadrados	28,7	33.600	964.320	Metros cuadrados	28,7	31.360	900.032				
1.28		Pintura de canaletas esmalte sintético	Metro lineal	40,2	26.250	1.055.250	Metro lineal	40,2	24.500	984.900				
1.29		Vidrios dobles de 4 mm transparente	Metros cuadrados	5,4	157.500	850.500	Metros cuadrados	5,4	147.000	793.800				
1.30		Canaleta N.º 26	Metro lineal	14,2	73.500	1.043.700	Metro lineal	14,2	68.600	974.120				
1.31		Caño de bajada de PVC de 100 mm	Metro lineal	26	57.750	1.501.500	Metro lineal	26	53.900	1.401.400				
1.32		Instalación eléctrica (Cableria de 2 mm y 4 mm para artefactos)incluye una toma para aire acondicionado p/ cada aula	Unidad	1	2.100.000	2.100.000	Unidad	1	1.960.000	1.960.000				
1.33		2 elementos Led) en Galeria y parte posterior (2 Fluorescente de 1 elemento Led) p/ cada aula	Unidad	1	1.890.000	1.890.000	Unidad	1	1.764.000	1.764.000				
1.34		Pizarra (3.60 x 1.20m) con marco y porta pincel de aluminio a lo largo	Unidad	1	945.000	945.000	Unidad	1	882.000	882.000				

MUNICIPALIDAD DE MINGA GUAZÚ U.O.C PERIODO 2021-2024

Liz Paola 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 10/2.021 "Construcción de Aulas en la Esc. Bas. Sinforiano Romero y en la Esc. Bas. Augusto Roa Bastos. Reparación de Techo en la Esc. Bas. Acosta Ñu y en la Esc. Bas. Estela Silvero con ID: 401.059

			NORESTE S.A con RUC 80024870-8				CONSTRUCTORA ALPE S.A con RUC 80085753-4				Empresa 3			
Item	Codigo Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
1.35		Limpieza Final y retiro de Desechos	Unidad Medida Global	1	1.680.000	1.680.000	Unidad Medida Global	1	1.568.000	1.568.000				
2	**72131601-002**	**Construcción de 1 Aula en la Escuela Básica Nº 7344 Augusto Roa Bastos.**	**Unidad Medida Global**	**1**		**112.538.158**	**Medida Global**	**1**		**105.036.278**				
2.1		Cartel de Obra	Metros cuadrados	2	525.000	1.050.000	Metros cuadrados	2	490.000	980.000				
2.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	63,63	5.250	334.058	Metros cuadrados	63,63	4.900	311.787				
2.3		Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	63,63	7.875	501.086	Metros cuadrados	63,63	7.350	467.681				
2.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	6,5	367.500	2.388.750	Metros cúbicos	6,5	343.000	2.229.500				
2.5		Viga de H° A° 45x20 cm y dado de H° A°	Metros cúbicos	0,8	1.942.500	1.554.000	Metros cúbicos	0.8	1.813.000	1.450.400				
2.6		Encadena inferior y superior de H° A° 15x30 cm	Metros cúbicos	3,35	1.942.500	6.507.375	Metros cúbicos	3.35	1.813.000	6.073.550				
2.7		Zapata de H°A°	Metros cúbicos	0,26	1.942.500	505.050	Metros cúbicos	0.26	1.813.000	471.380				
2.8		Columna de H°A°	Metros cúbicos	0.35	1.942.500	679.875	Metros cúbicos	0,35	1.813.000	634.550				
2.9		Losa sobre puerta	Metros cúbicos	0.1	1.995.000	199.500	Metros cúbicos	0,1	1.862.000	186.200				
2.10		Mamposteria de nivelación de 30 cm	Metros cuadrados	11,5	136.500	1.569.750	Metros cuadrados	11,5	127.400	1.465.100				
2.11		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	58	115.500	6.699.000	Metros cúbicos	58	107.800	6.252.400				
2.12		Aislación asfáltica De Paredes	Metros cuadrados	13,5	78.750	1.063.125	Metros cuadrados	13,5	73.500	992.250				
2.13		Mamposteria de 30 cm para revocar	Metros cuadrados	45,8	141.750	6.492.150	Metros cuadrados	45,8	132.300	6.059.340				
2.14		Mamposteria de 15 cm para revocar	Metros cuadrados	34,4	89.250	3.070.200	Metros cuadrados	34,4	83.300	2.865.520				
2.15		En varillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	12	21.000	252.000	Metro lineal	12	19.600	235.200				
2.16		Techo con teja y tejuelon tirante de H°A° fijado con planchuela metálica en las enmiendas - con isolant 5 mm.	Metros cuadrados	83,7	367.500	30.759.750	Metros cuadrados	83,7	343.000	28.709.100				
2.17		Paredes interior, exterior, pilares y vigas	Metros cuadrados	193,25	37.800	7.304.850	Metros cuadrados	193,25	35.280	6.817.860				

Liz Paola 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 10/2.021 "Construcción de Aulas en la Esc. Bas. Sinforiano Romero y en la Esc. Bas. Augusto Roa Bastos. Reparación de Techo en la Esc. Bas. Acosta Ñu y en la Esc. Bas. Estela Silvero con ID: 401.059

			NORESTE S.A con RUC 80024870-8				CONSTRUCTORA ALPE S.A con RUC 80085753-4				Empresa 3			
Item	Código Catálogo	Descripcion del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
2.18		Contrapiso de H° de cascotes	Metros cuadrados	58	42.000	2.436.000	Metros cuadrados	58	39.200	2.273.600				
2.19		Carpeta de nivelación	Metros cuadrados	58	36.750	2.131.500	Metros cuadrados	58	34.300	1.989.400				
2.20		Piso ceramico en aula y galería (pr 4) esmaltado de alto trafico	Metros cuadrados	58	89.250	5.176.500	Metros cuadrados	58	83.300	4.831.400				
2.21		Zócalo embutido	Metro lineal	33,35	29.400	980.490	Metro lineal	33,35	27.440	915.124				
2.22		Guarda Obra Baldoson de Hormigón con contrapiso y cordón de ladrillo común 80 cm	Metros cuadrados	28,16	73.500	2.069.760	Metros cuadrados	28,16	68.600	1.931.776				
2.23		Puerta tablero de 1.10 x 2.10 m	Unidad	1	1.732.500	1.732.500	Unidad	1	1.617.000	1.617.000				
2.24		Ventanas tipo balancines 1,60x1,20 m	Metros cuadrados	7,68	341.250	2.620.800	Metros cuadrados	7,68	318.500	2.446.080				
2.25		De tejuelones y tirantes (Color a Definir por la Fiscalización)	Metros cuadrados	83,7	21.000	1.757.700	Metros cuadrados	83,7	19.600	1.640.520				
2.26		Pared látex acrílica interior exterior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	193,25	50.400	9.739.800	Metros cuadrados	193,25	47.040	9.090.480				
2.27		De abertura metalicas	Metros cuadrados	15,36	26.250	403.200	Metros cuadrados	15,36	24.500	376.320				
2.28		De abertura de madera con barniz	Metros cuadrados	4,65	26.250	122.063	Metros cuadrados	4,65	24.500	113.925				
2.29		De canaletas	Metro lineal	32,75	18.900	618.975	Metro lineal	32,75	17.640	577.710				
2.30		Canaleta y caño de bajada N.° 24 - desarrollo 33 cms.	Metro lineal	32,75	78.750	2.579.063	Metro lineal	32,75	73.500	2.407.125				
2.31		Instalación Eléctrica (Cableria de 2 mm y 4 mm para artefactos)	Unidad Medida Global	1	3.675.000	3.675.000	Unidad Medida Global	1	3.430.000	3.430.000				
2.32		Artefactos Eléctricos (4 Elementos Fluorescentes de 2 x 40 whtas) en Galeria (1 Fluorescente de 1 x40 whats)	Unidad Medida Global	1	3.150.000	3.150.000	Unidad Medida Global	1	2.940.000	2.940.000				
2.33		Pizarron con marco de aluminio	Unidad Medida Global	1	1.155.000	1.155.000	Unidad Medida Global	1	1.078.000	1.078.000				
2.34		Limpieza final	Unidad Medida Global	1	1.260.000	1.259.289	Unidad Medida Global	1	1.176.000	1.176.000				
					Precio Total	**207.853.000**				**193.996.797**				
LOTE NRO: 2														
Reparación de Techo en la Esc. Bas. Acosta Ñu y en la Esc. Bas. Estela Silvero, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No														
Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total				
1	**72102802-003**	**Reparación de Techo en 4 aulas y 2 baños Esc. Bas. Nº 4.025 Acosta Ñu**	**Unidad Medida Global**	**1**		**144.400.000**	**Unidad Medida Global**	**1**		**145.627.542**				

Liz Paola Giecia 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 10/2.021 "Construcción de Aulas en la Esc. Bas. Sinforiano Romero y en la Esc. Bas. Augusto Roa Bastos. Reparación de Techo en la Esc. Bas. Acosta Ñu y en la Esc. Bas. Estela Silvero con ID: 401.059

			NORESTE S.A con RUC 80024870-8				CONSTRUCTORA ALPE S.A con RUC 80085753-4				Empresa 3			
Item	Codigo Catalogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
1.1		Cartel de Obra 2,00x1,00 m (obs. estructura metálica)	Metros cuadrados	2	500.000	1.000.000	Metros cuadrados	2	504.000	1.008.000				
1.2		Retiro de puerta	Unidad	6	50.000	300.000	Unidad	6	50.400	302.400				
1.3		Retiro de ventanas	Unidad	12	50.000	600.000	Unidad	12	50.400	604.800				
1.4		Demolición de techo (sacar tejas, tejuelones)	Metros cuadrados	259,8	18.000	4.676.400	Metros cuadrados	259.8	18.144	4.713.811				
1.5		Cubierta de chapa termoacústica, trapezoidal superior color teja panel inferior liso color blanco y con núcleo de poliuretano inyectado, espesor 40 mm. Sobre correa de perfil rectangular 70x30x2 mm, sobre estructura de madera existente.	Metros cuadrados	259,8	195.000	50.661.000	Metros cuadrados	259.8	196.560	51.066.288				
1.6		Cumbrera de chapa	Metro lineal	25	85.000	2.125.000	Metro lineal	25	85.680	2.142.000				
1.7		Revoque (reparación de grietas en áreas afectadas)	Metros cuadrados	35	36.000	1.260.000	Metros cuadrados	35	36.288	1.270.080				
1.8		Puerta Tablero , con marco, contra marco y cerradura	Unidad	6	1.650.000	9.900.000	Unidad	6	1.663.200	9.979.200				
1.9		Ventana balancin 1.50x1.20 vidrio 3 mm	Metros cuadrados	21,6	325.000	7.020.000	Metros cuadrados	21,6	327.600	7.076.160				
1.10		Reja metalica pintada (ventana)	Metros cuadrados	21,6	25.000	540.000	Metros cuadrados	21,6	25.200	544.320				
1.11		Reja metálica pintada (puerta)	Metros cuadrados	10,4	25.000	260.000	Metros cuadrados	10,4	25.200	262.080				
1.12		Retiro de pisos existente (áreas afectada)	Metros cuadrados	35	15.000	525.000	Metros cuadrados	35	15.120	529.200				
1.13		Carpeta de nivelación	Metros cuadrados	35	35.000	1.225.000	Metros cuadrados	35	35.280	1.234.800				
1.14		Cerámico en aulas y galeria (pi 4) Esmaltado de alto trafico	Metros cuadrados	35	85.000	2.975.000	Metros cuadrados	35	85.680	2.998.800				
1.15		Zocalo cerámico	Metro lineal	30	28.000	840.000	Metro lineal	30	28.224	846.720				
1.16		Canaleta N.° 24	Metro lineal	52,47	75.000	3.935.250	Metro lineal	52,47	75.600	3.966.732				
1.17		Caño de bajada de PVC de 100 mm	Metro lineal	30,25	75.000	2.268.750	Metro lineal	30,25	75.600	2.286.900				
1.18		Instalación Eléctrica (Renovación Total de Cableria de 2 mm y 4 mm para artefactos) p/ cada espacio	Unidad	4	950.000	3.800.000	Unidad	4	957.600	3.830.400				
1.19		Artefactos eléctricos (4 Elementos Fluorescentes led de 40 whtas) exterior (1 Elementos Fluorescentes led de 40 whtas) p/ cada aula	Unidad	4	1.500.000	6.000.000	Unidad	4	1.512.000	6.048.000				
1.20		Toma schuko para aire acondicionado (incluye cableado)	Unidad	4	204.600	818.400	Unidad	4	206.237	824.948				
1.21		Exterior y interior con sellador, enduido acrilico y pintura látex a dos manos	Metros cuadrados	555	48.000	26.640.000	Metros cuadrados	555	48.384	26.853.120				
1.22		Pintura esmalte sintético para aberturas	Metros cuadrados	18	25.000	450.000	Metros cuadrados	18	25.200	453.600				
1.23		Pintura de puerta	Metros cuadrados	22,68	25.000	567.000	Metros cuadrados	22,68	25.200	571.536				
1.24		Pintura maderamen de techo	Metros cuadrados	259,8	17.000	4.416.600	Metros cuadrados	259,8	17.136	4.451.933				
1.25		De Canaletas y bajas , anti oxido y pintura final.	Metro lineal	82,72	18.000	1.488.960	Metro lineal	82,72	18.144	1.500.872				
1.26		Provisión y colocación de Pizarra , con marco y porta pincel	Unidad	3	1.100.000	3.300.000	Unidad	3	1.108.800	3.326.400				
1.27		Retiro de artefacto sanitarios	Unidad	2	1.000.000	2.000.000	Unidad	2	1.008.000	2.016.000				
1.28		Agua corriente- desagüe cloacal- cámara de inspección	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	1.512.000	1.512.000				
1.29		Inodoro	Unidad	2	650.000	1.300.000	Unidad	2	655.200	1.310.400				

MUNICIPALIDAD DE MINGA GUAZU U.O.C PERIODO 2015

Liz Paola 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 10/2.021 "Construcción de Aulas en la Esc. Bas. Sinforiano Romero y en la Esc. Bas. Augusto Roa Bastos. Reparación de Techo en la Esc. Bas. Acosta Ñu y en la Esc. Bas. Estela Silvero con ID: 401.059

			NORESTE S.A con RUC 80024870-8				CONSTRUCTORA ALPE S.A con RUC 80085753-4				Empresa 3			
Item	Codigo Catálogo	Descripcion del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresp.)	Precio Total (Precio unitario por cant.)
1.30		Lavatorio con pedestal	Unidad	2	650.000	1.300.000	Unidad	2	655.200	1.310.400				
1.31		Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	707.640	707.640	Unidad Medida Global	1	785.642	785.642				
2	72102802-003	**Reparación de Techo en 4 aulas Esc. Bas. Nº Nº4094 Estela Silvero, Comunidad el Triunfo , km 34 Acaray.**	**Unidad Medida Global**	**1**		**140.380.000**	**Unidad Medida Global**	**1**		**141.506.448**				
2.1		Cartel de Obra 2.00x1.00 m (obs: estructura metálica)	Metros cuadrados	2	500.000	1.000.000	Metros cuadrados	2	504.000	1.008.000				
2.2		Retiro de puerta existente	Unidad	4	50.000	200.000	Unidad	4	50.400	201.600				
2.3		Demolicion de techo (sacar tejas, tejuelones)	Metros cuadrados	286	18.000	5.148.000	Metros cuadrados	286	18.144	5.189.184				
2.4		Cubierta de chapa termoacustica, trapezoidal superior color teja panel inferior liso color blanco y con nucleo de poliuretano inyectado, espesor 40 mm. Sobre correa de perfil rectangular 70×30x2 mm. sobre estructura de madera existente.	Metros cuadrados	286	195.000	55.770.000	Metros cuadrados	286	196.560	56.216.160				
2.5		Cumbrera de chapa	Metro lineal	29	85.000	2.465.000	Metro lineal	29	85.680	2.484.720				
2.6		Revoque (reparación de grietas en áreas afectadas)	Metros cuadrados	35	40.000	1.400.000	Metros cuadrados	35	40.320	1.411.200				
2.7		Puerta Tablero , con marco, contra marco y cerradura	Unidad	4	355.000	1.420.000	Unidad	4	357.840	1.431.360				
2.8		Reparación de ventanas	Unidad	12	50.000	600.000	Unidad	12	50.400	604.800				
2.9		Provisión y reposicion de vidrios 3 mm	Metros cuadrados	21,6	150.000	3.240.000	Metros cuadrados	21,6	151.200	3.265.920				
2.10		Reja metálica pintada (ventana)	Metros cuadrados	21,6	375.000	8.100.000	Metros cuadrados	21,6	378.000	8.164.800				
2.11		Reja metálica pintada (puerta)	Metros cuadrados	7,56	375.000	2.835.000	Metros cuadrados	7,56	378.000	2.857.680				
2.12		Retiro de pisos existente (áreas afectada)	Metros cuadrados	33	15.000	495.000	Metros cuadrados	33	15.120	498.960				
2.13		Carpeta de regularización	Metros cuadrados	33	35.000	1.155.000	Metros cuadrados	33	35.280	1.164.240				
2.14		Cerámico en aulas y galería (pi 4) Esmaltado de alto trafico	Metros cuadrados	33	85.000	2.805.000	Metros cuadrados	33	85.680	2.827.440				
2.15		Zocalo ceramico	Metro lineal	33	25.000	825.000	Metro lineal	33	25.200	831.600				
2.16		Canaleta N.º 26	Metro lineal	58	75.000	4.350.000	Metro lineal	58	75.600	4.384.800				
2.17		Caño de bajada de PVC de 100 mm	Metro lineal	27,5	60.000	1.650.000	Metro lineal	27,5	60.480	1.663.200				
2.18		Instalacion Electrica (Renovación Total de Cableria de 2 mm y 4 mm para artefactos) p/ cada espacio	Unidad	4	900.000	3.600.000	Unidad	4	907.200	3.628.800				
2.19		Artefactos eléctricos (4 Elementos Fluorescentes led de 40 whtas) exterior (1 Elementos Fluorescentes led de 40 whtas) p/ cada aula	Unidad	4	1.500.000	6.000.000	Unidad	4	1.512.000	6.048.000				
2.20		Toma schuko para aire acondicionado (incluye cableado)	Unidad	4	200.600	802.400	Unidad	4	202.205	808.820				
2.21		Exterior y interior con sellador, enduido acrilico y pintura látex a dos manos	Metros cuadrados	481,2	48.000	23.097.600	Metros cuadrados	481,2	48.384	23.282.381				
2.22		Pintura esmalte sintético para aberturas	Metros cuadrados	18	32.000	576.000	Metros cuadrados	18	32.256	580.608				
2.23		Pintura de puertas	Metros cuadrados	13,44	27.000	362.880	Metros cuadrados	13,44	27.216	365.783				
2.24		Pintura maderamen de techo	Metros cuadrados	286	17.000	4.862.000	Metros cuadrados	286	17.136	4.900.896				
2.25		De Canaletas y bajas , anti oxido y pintura final.	Metro lineal	85,5	23.000	1.966.500	Metro lineal	85,5	23.184	1.982.232				
2.26		Provisión y colocación de Pizarra , con marco y porta pincel	Unidad	4	1.200.000	4.800.000	Unidad	4	1.209.600	4.838.400				
2.27		Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	854.620	854.620	Unidad Medida Global	1	864.864	864.864				
						284.780.000				**287.133.990**				

Liz Paola Ojeda Calderon
Responsible de la UOC

MUNICIPALIDAD DE MINGA GUAZÚ
UOC
PERIODO 2015 - 2020