MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

DICTAMEN UOC DE ESTIMACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES.
LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 2/2020

En cumplimiento a lo dispuesto en la Resolución DNCP N° 1890 de fecha 7 de mayo 2020 "POR EL CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03. Se procede a realizar la confección del dictamen de Estimación de Precio de Referencial a ser aplicado al procedimiento de contratación individualizado como **LCO Nº 02/2020 ID 385.777 CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADA PERIMETRALES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO.**

ANTECEDENTES

En virtud a la reglamentación mencionada anteriormente y por instrucciones del Ejecutivo Municipal solicita al UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES(UOC) la construcción de Obras con Recursos del FONACIDE DEL PRESUPUESTO EJERCICIO FISCAL 2020 Y 2021 por Llamado a Licitación por Concurso de Ofertas N° 2/2020, Construcción de Alambradas Perimetrales en Instituciones Educativas del Distrito de Yuty con ID: 385.777, en base al proyecto Ejecutivo (Planos, Planillas de Computo Métrico y Especificaciones técnicas) elaborado por el Arq. Pedro Antonio López, profesional contratado de la Institución Municipal.

Se adjunta nota de solicitud de Presupuesto de fecha 15 de octubre de 2020 remitida a un posible oferente Arce Construcciones y sus respuestas y precios, también se adjunta precios de Adjudicaciones por la propia convocante y otras Municipalidades.

MARCO NORMATIVO

El art. 4° Principios Generales de la Ley 2051/03, de Contrataciones Públicas, que establece los principios Generales y entre los cuales se encuentra:

Principio de Economía y Eficiencia: garantizaran que los organismos, entidades y municipalidades se obliguen a planificar y programar sus requerimientos de contratación de modo que las necesidades públicas se satisfagan con la oportunidad, la calidad y el 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 obliga a los organismos, entidades y municipalidades a la realización de estimación de costos de cada contrato, a fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación especifica de los créditos presupuestarios. En la estimación de costo de cada operación, los organismos, entidades y municipalidades tomaran 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.

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

El art. 2° de la Resolución 1890/2020, por la CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03. Los Organismos, entidades Sociedades con Participación Mayoritaria del Estado y Municipalidades deberán publicar al momento de la comunicación de los llamados los precios de Referencia, los documentos respaldatorios respectivos y un dictamen firmado por el encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia y cualquier otra característica del mercado, de la producción, comercialización o distribución de bienes y servicios que puedan afectar el precio de referencia… y el art. 3° menciona que: Las convocantes son exclusivamente responsables del establecimiento de precios de Referencia razonables tendientes a lograr contrataciones públicas que garanticen los principios de Economía y Eficiencia.

ASPECTOS CONSIDERADOS:

Para el establecimiento de los precios referenciales la Unidad Operativa de Contrataciones se ha basado en los costos estimados de la planilla de computo métrico presentado por potenciales oferentes, precios adjudicados por la propia convocante, precio del Portal del MEC y precio adjudicados por otras Municipalidades y publicadas en el SICP.

La Resolución mencionada en el Anexo dispone: GUIA PARA LA ELABORACION DE PRECIOS DE REFERENCIALES PARA LOS ORGANISMOS, ENTIDADES Y MUNICIPALIDADES, EN LA CONTRATACIONES REGULADAS POR LA LEY N° 2051/03 DE CONTRATACIONES PUBLICAS.

METODO UTILIZADO PARA LA ELABORACION DE PRECIOS REFERENCIALES

La selección de los precios, tendiente a la validación de los costos se ha obtenido mediante la combinación de las siguientes opciones:

A los efectos de la confección del precio, se utiliza el parámetro previsto por el Numeral 3 y 4 "Aspectos a tener en cuenta para la elaboración de los precios referenciales del anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020".

Que, la elaboración de la Estimación de Costo del llamado de referencia " **CONSTRUCCION DE ALAMBRADAS PERIMETRALES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO** ", se obtuvo de:

1- Precio Publicados por cámaras, organizaciones, instituciones, organismos del sector público o privado nacional o internacional, que puedan ser verificados en revistas, páginas web, catálogos u otros documentos, respecto de bienes, servicios u obras similares o idénticos a lo solicitado.

2- De los Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas.

3- Precios de potenciales de posibles oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

La selección de Precios y determinación de precios referenciales, conforme a las fuentes consultadas:

ANEXO AL PRESENTE DICTAMNE LA PLANILLA DE DETERMINACION DEL PRECIO REFERENCIAL PARA CADA ITEM DE CADA OBRA A EJECUTAR CONFORME A LA PLANILLA DE COMPUTO METRICO.

A partir de la información obtenida, la convocante fijara los precios de Referencia, atendiendo a los principios de Economía y Eficiencia y al criterio de Razonabilidad. En el correspondiente dictamen firmado por el encargado de la UOC se detallar la Metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia (promedio, precio más bajo, u otro mecanismo pertinente) y demás datos e información relacionadas.

Con los elementos de comparación a la vista, la UOC ha tenido como metodología para la elaboración de los precios referenciales basado en el PROMEDIO DE LOS PRECIOS de las combinaciones establecidas.

CONCLUSION

Los precios establecidos en los procesos licitatorios son referenciales, es decir sirven al solo efecto de determinar un Presupuesto a ser destinado para la Ejecución de las Obras Licitadas, sin embargo son los oferentes quienes finalmente determinan el precio en función a sus costos, mercado, competitividad y margen de utilidades, no así la convocante. Además que los precios de merado son fluctuantes, por lo que pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas del País y de la Región.

Por lo tanto, en base a los antecedentes expuestos en el presente dictamen, la Unidad Operativa de Contrataciones, concluye que el precio referencial establecido en el presente proceso se adecua a la disposición transcrita en el Art. 2° de la Resolución DNCP N° 1890/2020, cumpliendo así fundamentar la Estimación de Precios y su Publicidad en concordancia con las normativas que rigen la materia.

Se Adjunta al presente dictamen los antecedentes de estimación de costos correspondientes a precios de potenciales oferentes, contratos adjudicados por la convocante, otras Municipalidades y Precio del Portal del MEC

Es mi dictamen

Fecha: 16/10/2020

MUNICIPALIDAD DE YUTY
UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

CALCULO DE ESTIMACION DE COSTOS ALAMBRADAS PERIMETRALES POR ITEMS Y GENERALES

LOTE 1: COLEGIO NACIONAL TACUAREMBOY

items	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precios	Fuentes
1.1	Limpieza y Preparación de Terreno	Gl	1	2.000.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				2.000.000	Datos Publicados en el SICP ID: 376288 items 3
				224.100	Precio Adjudicado por la Convocante ID: 345.997 Lote 5 Obra 2 items 1
				1.408.033	PRECIO PROMEDIO
1.2	Losita de H° A°	UND	1	17.722	PORTAL MEC ítems 1
				58.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				58.000	Datos Publicados en el SICP 376.288 items 4
				44.574	**Precio Promedio**
1.3	Excavación de Cimiento de PBC	m 3	1	423.725	Precio Portal MEC ítems 2
				450.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				450.000	Pecio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 5

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

				249.000	Precio Adj Convocante ID: 345997 Lote 5 Obra 2, ítems 4
				393.181	PRECIO PROMEDIO
1.4	Muro de Elevación de 0,30 de altura	M2	1	142.000	PRECIO PORTAL MEC ítems 3
				135.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				135.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 6
				41.500	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 3
				113.375	PRECIO PROMEDIO
1.5.	Poste de Hº prefabricado curvo reforzado de long. de 2,50 m. Provision de tejido de alambre, con alambre liso y de púa,	ML	1	72.700	PRECIO PORTAL MEC- ITEMS 4,5,6,7
				60.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				60.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 7
				80.100	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2, Items 5,6,7
				68.200	PRECIO PROMEDIO

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

1.6	portón metálico vehicular de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 4,00	M2	1	342.864	PRECIO PORTAL MEC precio general por mt2
				456.250	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				456.250	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 8
				255.225	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Items 7
				377.647	PRECIO PROMEDIO
1.7.	portón metalico peatonal de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 1,00	M2	1	342.864	PRECIO PORTAL MEC precio general ,mt2
				456.250	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				456.250	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 1.8
				255.225	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 8
				377.647	PRECIO PROMEDIO
1.8		UND	1	1.245.000	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 2
				1.500.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

	Cartel de Obra			1.500.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288, Items 1
				1.415.000	PRECIO PROMEDIO

En el precio utilizado por el ID 345997, lote 5, ítems 1 se utiliza el precio final de cantidad por precio unitario que se encuentra en la planilla de Precio Adjudicado por la propia Convocante que es gs 224.100

LOTE 1: PRECIO REFERENCIAL GLOBAL COLEGIO NACIONAL TACUAREMBOY
Cercado Perimetral

Item	RUBRO	U/m	Cant	PRECIO PROMEDIO	PRECIO TOTAL
1.1	Limpieza y preparación del terreno	GL.	1	1.408.033	1.408.033
1.2	Losita de H° A°	und	126,7	44.574	5.647.526
1.3	Excavacion de Cimiento de PBC	m3	34,2	393.181	13.446.790
1.4	Muro de Nivelacion de 0,30 de altura	m2	114	113.375	12.924.750
1.5	Poste de H° prefabricado curvo reforzado de long. de 2,50 m. Provision de tejido de alambre, con alambre liso y de pua,	ml	380	68.200	25.916.000
1.6	portón metálico vehicular de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 4,00	mts2	8	377.647	3.021.176
1.7	portón metálico peatonal de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 1,50 x 2,00	mts2	2	377.647	755.294
1.8	CARTEL DE OBRA	GL.	1	1.415.000	1.415.000
	TOTAL GENERAL				**64.534.569**

LOTE 2: ESCUELA N° 916 SAN AGUSTIN, CIA. GUAZU CAI

items	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precios	Fuentes
2.1	Limpieza y Preparación de Terreno	gl	1	2.000.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				2.000.000	Datos Publicados en el SICP ID: 376288 items 3
				224.100	Precio Adjudicado por la Convocante ID: 345.997 Lote 5 Obra 2 items 1

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

				1.408.033	PRECIO PROMEDIO
2.2	Losita de H° A°	UND	1	17.722	PORTAL MEC ítems 1
				58.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				58.000	Datos Publicados en el SICP 376.288 items 4
				44.574	Precio Promedio
2.3	Excavación de Cimiento de PBC	m 3	1	423.725	Precio Portal MEC ítems 2
				450.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				450.000	Pecio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 5
				249.000	Precio Adj Convocante ID: 345997 Lote 5 Obra 2, ítems 4
				393.181	PRECIO PROMEDIO
2.4	Muro de Elevación de 0,30 de altura	M2	1	142.000	PRECIO PORTAL MEC ítems 3
				135.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				135.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 6
				41.500	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 3

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

				113.375	PRECIO PROMEDIO
2.5	Poste de Hº prefabricado curvo reforzado de long. de 2,50 m. Provisión de tejido de alambre, con alambre liso y de púa,	ML	1	72.700	PRECIO PORTAL MEC- ITEMS 4,5,6,7
				60.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				60.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 7
				80.100	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2, Items 5,6,7
				68.200	PRECIO PROMEDIO
2.6	portón metálico vehicular de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 4,00	M2	1	342.864	PRECIO PORTAL MEC precio general por mt2
				456.250	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				456.250	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 8
				255.225	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Items 7
				377.647	PRECIO PROMEDIO

MUNICIPALIDAD DE YUTY

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

2.7	portón metalico peatonal de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 1,00	M2	1	342.864	PRECIO PORTAL MEC precio general ,t2
				456.250	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				456.250	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 1.8
				255.225	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 8
				377.647	PRECIO PROMEDIO
2.8	Cartel de Obra	UND	1	1.245.000	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 2
				1.500.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				1.500.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288, Items 1
				1.415.000	PRECIO PROMEDIO

En el precio utilizado por el ID 345997, lote 5, ítems 1 se utiliza el precio final de cantidad por precio unitario que se encuentra en la planilla de Precio Adjudicado por la propia Convocante que es gs 224.100

MUNICIPALIDAD DE YUTY
UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

PRECIO LOTE 2

ESCUELA N° 916 SAN AGUSTIN GUAZU CAI

Item	RUBRO	U/m	Cant	PRECIO PROMEDIO	PRECIO TOTAL
2.1	Limpieza y preparación del terreno	GL.	1	1.408.033	1.408.033
2.2	Losita de H° A°	und	93,33	44.574	4.160.091
2.3	Excavación de Cimiento de PBC	m3	25,2	393.181	9.908.161
2.4	Muro de Nivelación de 0,30 de altura	m2	84	113.375	9.523.500
2.5	Poste de Hº prefabricado curvo reforzado de long. de 2,50 m. Provisión de tejido de alambre, con alambre liso y de pua,	ml	280	68.200	19.096.000
2.6	portón metálico vehicular de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 4,00	mts2	8	377.647	3.021.176
2.7	portón metálico peatonal de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 1,50 x 2,00	mts2	2	377.647	755.294
2.8	CARTEL DE OBRA	GL.	1	1.415.000	1.415.000
	TOTAL GENERAL				**49.287.256**

LOTE 3: ESCUELA SAGRADO CORAZON DE JESUS, CIA TIRI SAN ANTONIO

items	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precios	Fuentes
3.1	Limpieza y Preparación de Terreno	Gl	1	2.000.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				2.000.000	Datos Publicados en el SICP ID: 376288 items 3
				224.100	Precio Adjudicado por la Convocante ID: 345.997 Lote 5 Obra 2 items 1
				1.408.033	PRECIO PROMEDIO
3.2	Losita de H° A°	UND	1	17.722	PORTAL MEC ítems 1
				58.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

				58.000	Datos Publicados en el SICP 376.288 items 4
				44.574	Precio Promedio
3.3	Excavación de Cimiento de PBC	m 3	1	423.725	Precio Portal MEC ítems 2
				450.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				450.000	Pecio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 5
				249.000	Precio Adj Convocante ID: 345997 Lote 5 Obra 2, ítems 4
				393.181	PRECIO PROMEDIO
3.4	Muro de Elevación de 0,30 de altura	M2	1	142.000	PRECIO PORTAL MEC ítems 3
				135.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				135.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 6
				41.500	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 3
				113.375	PRECIO PROMEDIO

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

3.5	Poste de Hº prefabricado curvo reforzado de long. de 2,50 m. Provision de tejido de alambre, con alambre liso y de púa,	ML	1	72.700	PRECIO PORTAL MEC- ITEMS 4,5,6,7
				60.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				60.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 7
				80.100	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2, Items 5,6,7
				68.200	PRECIO PROMEDIO
3.6	portón metálico vehicular de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 4,00	M2	1	342.864	PRECIO PORTAL MEC precio general por mt2
				456.250	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				456.250	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 8
				255.225	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Items 7
				377.647	PRECIO PROMEDIO
3.7		M2	1	342.864	PRECIO PORTAL MEC precio general ,t2

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

	portón metálico peatonal de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 1,00			456.250	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				456.250	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 1.8
				255.225	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 8
				377.647	PRECIO PROMEDIO
3.8		UND	1	1.245.000	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 2
				1.500.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				1.500.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288, Items 1
	Cartel de Obra			1.415.000	PRECIO PROMEDIO

En el precio utilizado por el ID 345997, lote 5, ítems 1 se utiliza el precio final de cantidad por precio unitario que se encuentra en la planilla de Precio Adjudicado por la propia Convocante que es gs 224.100

MUNICIPALIDAD DE YUTY
UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

PRECIO LOTE 3

ESCUELA SAGRADO CORAZON DE JESUS, CIA TIRI SAN ANTONIO

Item	RUBRO	U/m	Cant	PRECIO PROMEDIO	PRECIO TOTAL
3.1	Limpieza y preparación del terreno	GL.	1	1.408.033	1.408.033
3.2	Losita de H° A°	und	76,67	44.574	3.417.489
3.3	Excavacion de Cimiento de PBC	m3	20,7	393.181	8.138.847
3.4	Muro de Nivelacion de 0,30 de altura	m2	69	113.375	7.822.875
3.5	Poste de Hº prefabricado curvo reforzado de long. de 2,50 m. Provision de tejido de alambre, con alambre liso y de pua,	ml	230	68.200	15.686.000
3.6	porton metalico vehicular de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 4,00	mts2	8	377.647	3.021.176
3.7	porton metalico peatonal de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 1,50 x 2,00	mts2	2	377.647	755.294
3.8	CARTEL DE OBRA	GL.	1	1.415.000	1.415.000
	TOTAL GENERAL				41.664.713

LOTE 4: ESCUELA SAN RAMON CIA. COLONIA ERNESTINA ODDONE

ítems	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precios	Fuentes
4.1	Limpieza y Preparación de Terreno	Gl	1	2.000.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				2.000.000	Datos Publicados en el SICP ID: 376288 items 3
				224.100	Precio Adjudicado por la Convocante ID: 345.997 Lote 5 Obra 2 items 1
				1.408.033	PRECIO PROMEDIO
4.2	Losita de H° A°	UND	1	17.722	PORTAL MEC ítems 1
				58.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

				58.000	Datos Publicados en el SICP 376.288 items 4
				44.574	Precio Promedio
4.3	Excavación de Cimiento de PBC	m 3	1	423.725	Precio Portal MEC ítems 2
				450.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				450.000	Pecio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 5
				249.000	Precio Adj Convocante ID: 345997 Lote 5 Obra 2, ítems 4
				393.181	PRECIO PROMEDIO
4.4	Muro de Elevación de 0,30 de altura	M2	1	142.000	PRECIO PORTAL MEC ítems 3
				135.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				135.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 6
				41.500	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 3
				113.375	PRECIO PROMEDIO

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

4.5	Poste de Hº prefabricado curvo reforzado de long. de 2,50 m. Provision de tejido de alambre, con alambre liso y de púa,	ML	1	72.700	PRECIO PORTAL MEC- ITEMS 4,5,6,7
				60.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				60.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 7
				80.100	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2, Items 5,6,7
				68.200	PRECIO PROMEDIO
4.6	portón metálico vehicular de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 4,00	M2	1	342.864	PRECIO PORTAL MEC precio general por mt2
				456.250	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				456.250	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 8
				255.225	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Items 7
				377.647	PRECIO PROMEDIO
4.7		M2	1	342.864	PRECIO PORTAL MEC precio general ,t2

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

	portón metálico peatonal de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 1,00			456.250	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				456.250	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 1.8
				255.225	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 8
				377.647	PRECIO PROMEDIO
4.8		UND	1	1.245.000	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 2
				1.500.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				1.500.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288, Items 1
	Cartel de Obra			1.415.000	PRECIO PROMEDIO

En el precio utilizado por el ID 345997, lote 5, ítems 1 se utiliza el precio final de cantidad por precio unitario que se encuentra en la planilla de Precio Adjudicado por la propia Convocante que es gs 224.100

MUNICIPALIDAD DE YUTY
UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

LOTE 4: PRECIO REFERENCIAL ESCUELA SAN RAMON DE COLONIA ERNESTINA

Item	RUBRO	U/m	Cant	PRECIO PROMEDIO	PRECIO TOTAL
4.1	Limpieza y preparación del terreno	GL.	1	1.408.033	1.408.033
4.2	Losita de H° A°	und	63	44.574	2.808.162
4.3	Excavación de Cimiento de PBC	m3	18,9	393.181	7.431.121
4.4	Muro de Nivelación de 0,30 de altura	m2	63	113.375	7.142.625
4.5	Poste de H° prefabricado curvo reforzado de long. de 2,50 m. Provisión de tejido de alambre, con alambre liso y de pua,	ml	210	68.200	14.322.000
4.6	portón metálico vehicular de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 4,00	mts2	8	377.647	3.021.176
4.7	portón metálico peatonal de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 1,50 x 2,00	mts2	2	377.647	755.294
4.8	CARTEL DE OBRA	GL.	1	1.415.000	1.415.000
	TOTAL GENERAL				**38.303.411**

LOTE 5: ESCUELA SAN ANTONIO DE PADUA, CIA YAGUARETE CORA

ítems	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precios	Fuentes
5.1	Limpieza y Preparación de Terreno	Gl	1	2.000.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				2.000.000	Datos Publicados en el SICP ID: 376288 items 3
				224.100	Precio Adjudicado por la Convocante ID: 345.997 Lote 5 Obra 2 items 1
				1.408.033	PRECIO PROMEDIO
5.2	Losita de H° A°	UND	1	17.722	PORTAL MEC ítems 1
				58.000	Presupuesto Posible Oferente Arce Construcciones

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

				58.000	Datos Publicados en el SICP 376.288 items 4
				44.574	Precio Promedio
5.3	Excavación de Cimiento de PBC	m 3	1	423.725	Precio Portal MEC ítems 2
				450.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				450.000	Pecio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 5
				249.000	Precio Adj Convocante ID: 345997 Lote 5 Obra 2, ítems 4
				393.181	PRECIO PROMEDIO
5.4	Muro de Elevación de 0,30 de altura	M2	1	142.000	PRECIO PORTAL MEC ítems 3
				135.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				135.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 6
				41.500	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 3
				113.375	PRECIO PROMEDIO

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

5.5	Poste de Hº prefabricado curvo reforzado de long. de 2,50 m. Provision de tejido de alambre, con alambre liso y de púa,	ML	1	72.700	PRECIO PORTAL MEC- ITEMS 4,5,6,7
				60.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				60.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 7
				80.100	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2, Items 5,6,7
				68.200	PRECIO PROMEDIO
5.6	portón metálico vehicular de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 4,00	M2	1	342.864	PRECIO PORTAL MEC precio general por mt2
				456.250	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				456.250	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 8
				255.225	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Items 7
				377.647	PRECIO PROMEDIO
5.7		M2	1	342.864	PRECIO PORTAL MEC precio general mt2

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

	portón metálico peatonal de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 1,00			456.250	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				456.250	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 1.8
				255.225	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 8
				377.647	PRECIO PROMEDIO
5.8		UND	1	1.245.000	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 2
				1.500.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				1.500.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288, Items 1
	Cartel de Obra			1.415.000	PRECIO PROMEDIO

En el precio utilizado por el ID 345997, lote 5, ítems 1 se utiliza el precio final de cantidad por precio unitario que se encuentra en la planilla de Precio Adjudicado por la propia Convocante que es gs 224.100

MUNICIPALIDAD DE YUTY
UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

LOTE 5: PRECIO REFERENCIAL
ESCUELA SAN ANTONIO DE PADUA
YAGUARETE CORA

Item	RUBRO	U/m	Cant	PRECIO PROMEDIO	PRECIO TOTAL
5.1	Limpieza y preparación del terreno	GL.	1	1.408.033	1.408.033
5.2	Losita de H° A°	und	96,67	44.574	4.308.969
5.3	Excavacion de Cimiento de PBC	m3	26,1	393.181	10.262.024
5.4	Muro de Nivelacion de 0,30 de altura	m2	87	113.375	9.863.625
5.5	Poste de H° prefabricado curvo reforzado de long. de 2,50 m. Provision de tejido de alambre, con alambre liso y de pua,	ml	290	68.200	19.778.000
5.6	porton metalico vehicular de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 4,00	mts2	8	377.647	3.021.176
5.7	porton metalico peatonal de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 1,50 x 2,00	mts2	2	377.647	755.294
5.8	CARTEL DE OBRA	GL.	1	1.415.000	1.415.000
	TOTAL GENERAL				**50.812.121**

LOTE 6: PRECIO REFERENCIAL GLOBAL ESCUELA N° 257 CRISTOBAL CERVIAN, CIA. SANTA ROSA DE LIMA

ítems	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precios	Fuentes
6.1	Limpieza y Preparación de Terreno	gl	1	2.000.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				2.000.000	Datos Publicados en el SICP ID: 376288 items 3
				224.100	Precio Adjudicado por la Convocante ID: 345.997 Lote 5 Obra 2 items 1
				1.408.033	PRECIO PROMEDIO
6.2	Losita de H° A°	UND	1	17.722	PORTAL MEC ítems 1
				58.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

6.5	Poste de Hº prefabricado curvo reforzado de long. de 2,50 m. Provision de tejido de alambre, con alambre liso y de púa,	ML	1	72.700	PRECIO PORTAL MEC- ITEMS 4,5,6,7
				60.000	Presupuesto Posible Oferente Arce Construcciones
				60.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 7
				80.100	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2, Items 5,6,7
				68.200	PRECIO PROMEDIO
6.6	portón metálico vehicular de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 4,00	M2	1	342.864	PRECIO PORTAL MEC precio general por mt2
				456.250	Presupuesto Posible Oferente Arce Construcciones
				456.250	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 8
				255.225	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Items 7
				377.647	PRECIO PROMEDIO
6.7		M2	1	342.864	PRECIO PORTAL MEC precio general ,t2

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

				58.000	Datos Publicados en el SICP 376.288 items 4
				44.574	Precio Promedio
6.3	Excavación de Cimiento de PBC	m 3	1	423.725	Precio Portal MEC ítems 2
				450.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				450.000	Pecio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 5
				249.000	Precio Adj Convocante ID: 345997 Lote 5 Obra 2, ítems 4
				393.181	PRECIO PROMEDIO
6.4	Muro de Elevación de 0,30 de altura	M2	1	142.000	PRECIO PORTAL MEC ítems 3
				135.000	Presupuesto Potencial Oferente Arce Construcciones
				135.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 6
				41.500	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 3
				113.375	PRECIO PROMEDIO

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

	portón metálico peatonal de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 1,00				
				456.250	Presupuesto Posible Oferente Arce Construcciones
				456.250	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 1.8
				255.225	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 8
				377.647	**PRECIO PROMEDIO**
6.8		UND	1	1.245.000	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 2
				1.500.000	Presupuesto Posible Oferente Arce Construcciones
				1.500.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288. Items 1
	Cartel de Obra			**1.415.000**	**PRECIO PROMEDIO**

En el precio utilizado por el ID 345997, lote 5, ítems 1 se utiliza el precio final de cantidad por precio unitario que se encuentra en la planilla de Precio Adjudicado por la propia Convocante que es gs 224.100

LOTE 6: PRECIO REFERENCIAL ESCUELA N° 257 CRISTOBAL CERVIAN, CIA. SANTA ROSA DE LIMA

MUNICIPALIDAD DE YUTY
UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

Item	RUBRO	U/m	Cant	PRECIO PROMEDIO	PRECIO TOTAL
6.1	Limpieza y preparación del terreno	GL.	1	1.408.033	1.408.033
6.2	Losita de H° A°	und	123,3	44.574	5.495.974
6.3	Excavacion de Cimiento de PBC	m3	39,6	393.181	15.569.968
6.4	Muro de Nivelacion de 0,30 de altura	m2	220	113.375	24.942.500
6.5	Poste de H° prefabricado curvo reforzado de long. de 2,50 m. Provision de tejido de alambre, con alambre liso y de pua,	ml	440	68.200	30.008.000
6.6	porton metalico vehicular de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 4,00	mts2	8	377.647	3.021.176
6.7	porton metalico peatonal de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 1,50 x 2,00	mts2	4	377.647	1.510.588
6.8	CARTEL DE OBRA	GL.	1	1.415.000	1.415.000
	TOTAL GENERAL				83.371.239

LOTE 7: ESCUELA PROF. ERICO RAMON PERDOMO, CIA YARATI-I

ítems	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precios	Fuentes
7.1	Limpieza y Preparación de Terreno	gl	1	2.000.000	Presupuesto Posible Oferente Arce Construcciones
				2.000.000	Datos Publicados en el SICP ID: 376288 items 3
				224.100	Precio Adjudicado por la Convocante ID: 345.997 Lote 5 Obra 2 items 1
				1.408.033	PRECIO PROMEDIO
7.2	Losita de H° A°	UND	1	17.722	PORTAL MEC ítems 1
				58.000	Presupuesto Posible Oferente Arce Construcciones
				58.000	Datos Publicados en el SICP 376.288 items 4

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

				44.574	Precio Promedio
7.3	Excavación de Cimiento de PBC	m 3	1	423.725	Precio Portal MEC ítems 2
				450.000	Presupuesto Posible Oferente Arce Construcciones
				450.000	Pecio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 5
				249.000	Precio Adj Convocante ID: 345997 Lote 5 Obra 2, ítems 4
				393.181	PRECIO PROMEDIO
7.4	Muro de Elevación de 0,30 de altura	M2	1	142.000	PRECIO PORTAL MEC ítems 3
				135.000	Presupuesto Posible Oferente Arce Construcciones
				135.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 6
				41.500	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 3
				113.375	PRECIO PROMEDIO
7.5	Poste de Hº prefabricado curvo reforzado de long. de 2,50 m. Provision de tejido de alambre, con alambre liso y de púa,	ML	1	72.700	PRECIO PORTAL MEC- ITEMS 4,5,6,7
				60.000	Presupuesto Oferente Arce Construcciones

MUNICIPALIDAD DE YUTY

	portón metálico peatonal de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 1,00				
				255.225	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 8
				377.647	**PRECIO PROMEDIO**
7.8		UND	1	1.245.000	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 2
				1.500.000	Presupuesto Posible Oferente Arce Construcciones
				1.500.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288, Items 1
	Cartel de Obra			**1.415.000**	**PRECIO PROMEDIO**

En el precio utilizado por el ID 345997, lote 5, ítems 1 se utiliza el precio final de cantidad por precio unitario que se encuentra en la planilla de Precio Adjudicado por la propia Convocante que es gs 224.100

LOTE 7: PRECIO REFERENCIAL, ESCUELA ERICO RAMON PERDOMO, CIA. YARATI-I

Item	RUBRO	U/m	Cant	PRECIO PROMEDIO	PRECIO TOTAL
7.1	Limpieza y preparación del terreno	GL.	1	1.408.033	1.408.033
7.2	Losita de H° A°	und	102,7	44.574	4.577.750
7.3	Excavación de Cimiento de PBC	m3	27,72	393.181	10.898.977
7.4	Muro de Nivelación de 0,30 de altura	m2	92,4	113.375	10.475.850
7.5	Poste de H° prefabricado curvo reforzado de long. de 2,50 m. Provisión de tejido de alambre, con alambre liso y de pua,	ml	308	68.200	21.005.600
7.6	portón metálico vehicular de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 4,00	mts2	8	377.647	3.021.176
7.7	portón metálico peatonal de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 1,50 x 2,00	mts2	2	377.647	755.294
7.8	CARTEL DE OBRA	GL.	1	1.415.000	1.415.000
	TOTAL GENERAL				**53.557.680**

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

LOTE 8: COLEGIO NACIONAL LUCIANO VILLALBA, CIA. ITA ANGU-A

ítems	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precios	Fuentes
8.1	Limpieza y Preparación de Terreno	Gl	1	2.000.000	Presupuesto Posible Oferente Arce Construcciones
				2.000.000	Datos Publicados en el SICP ID: 376288 items 3
				224.100	Precio Adjudicado por la Convocante ID: 345.997 Lote 5 Obra 2 items 1
				1.408.033	PRECIO PROMEDIO
8.2	Losita de H° A°	UND	1	17.722	PORTAL MEC ítems 1
				58.000	Presupuesto Posible Oferente Arce Construcciones
				58.000	Datos Publicados en el SICP 376.288 items 4
				44.574	Precio Promedio
8.3	Excavación de Cimiento de PBC	m 3	1	423.725	Precio Portal MEC ítems 2
				450.000	Presupuesto Posible Oferente Arce Construcciones
				450.000	Pecio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 5
				249.000	Precio Adj Convocante ID: 345997 Lote 5 Obra 2, ítems 4
				393.181	PRECIO PROMEDIO

MUNICIPALIDAD DE YUTY
JOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

8.4	Muro de Elevación de 0,30 de altura	M2	1	142.000	PRECIO PORTAL MEC ítems 3
				135.000	Presupuesto Posible Oferente Arce Construcciones
				135.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 6
				41.500	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 3
				113.375	PRECIO PROMEDIO
8.5	Poste de Hº prefabricado curvo reforzado de long. de 2,50 m. Provision de tejido de alambre, con alambre liso y de púa,	ML	1	72.700	PRECIO PORTAL MEC- ITEMS 4,5,6,7
				60.000	Presupuesto Posible Oferente Arce Construcciones
				60.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 7
				80.100	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2, Items 5,6,7
				68.200	PRECIO PROMEDIO
8.6		M2	1	342.864	PRECIO PORTAL MEC precio general por mt2
				456.250	Presupuesto Posible Oferente Arce Construcciones
				456.250	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 8

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

	portón metálico vehicular de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 4,00			255.225	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Items 7
				377.647	PRECIO PROMEDIO
8.7	portón metalico peatonal de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 1,00	M2	1	342.864	PRECIO PORTAL MEC precio general ,t2
				456.250	Presupuesto Posible Oferente Arce Construcciones
				456.250	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288 items 1.8
				255.225	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 8
				377.647	**PRECIO PROMEDIO**
8.8	Cartel de Obra	UND	1	1.245.000	Precio Adj Convocante ID: 345997, Lote 5 Obra 2. Ítems 2
				1.500.000	Presupuesto Posible Oferente Arce Construcciones
				1.500.000	Precio Publicado en el SICP ID: 376.288, Items 1
				1.415.000	**PRECIO PROMEDIO**

En el precio utilizado por el ID 345997, lote 5, ítems 1 se utiliza el precio final de cantidad por precio unitario que se encuentra en la planilla de Precio Adjudicado por la propia Convocante que es gs 224.100

LOTE 8: PRECIO REFERENCIAL COLEGIO NACIONAL LUCIANO VILLALBA, CIA. ITA ANGU-A

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC

MUNICIPALIDAD DE YUTY
muniyuty2016@gmail.com
14 DE MAYO E/CORONEL MARTÍNEZ
TEL. 0547-257-445
Yuty - Paraguay

Item	RUBRO	U/m	Cant	PRECIO PROMEDIO	PRECIO TOTAL
8.1	Limpieza y preparación del terreno	GL.	1	1.408.033	1.408.033
8.2	Losita de H° A°	und	53,33	44.574	2.377.131
8.3	Excavacion de Cimiento de PBC	m3	14,4	393.181	5.661.806
8.4	Muro de Nivelacion de 0,30 de altura	m2	48	113.375	5.442.000
8.5	Poste de H° prefabricado curvo reforzado de long. de 2,50 m. Provision de tejido de alambre, con alambre liso y de pua,	ml	160	68.200	10.912.000
8.6	porton metalico vehicular de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 2,00 x 4,00	mts2	8	377.647	3.021.176
8.7	porton metalico peatonal de caño de hierro de 2 pulg con pilar de HA de 1,50 x 2,00	mts2	2	377.647	755.294
8.8	CARTEL DE OBRA	GL.	1	1.415.000	1.415.000
	TOTAL GENERAL				**30.992.441**

Según la Resolución DNCP N° 1890/2020, el resultado final de la Estimación de precios Referenciales quedan a continuación según la normativa vigente.

LOTE	Descripción	Institución	Cantidad	Precio Total
1	CONSTRUCCION DE ALAMBRADA PERIMETRAL	Colegio Nacional Tacuaremboy	1	64.534.569
2	CONSTRUCCION DE ALAMBRADA PERIMETRAL	ESCUELA N° 916 SAN AGUSTIN , CIA, GUAZU CAI	1	49.287.256
3	CONSTRUCCION DE ALAMBRADA PERIMETRAL	ESCUELA SAGRADO CORAZON DE JESUS TIRI SAN ANTONIO	1	41.664.713
4	CONSTRUCCION DE ALAMBRADA PERIMETRAL	ESCUELA SAN RAMON DE LA CIA. COLONIA ERNESTINA ODDONE	1	38.303.411
5	CONSTRUCCION DE ALAMBRADA PERIMETRAL	ESCUELA SAN ANTONIO DE PADUA DE LA CIA. YAGUARETE CORA	1	50.812.121
6	CONSTRUCCION DE ALAMBRADA PERIMETRAL	ESCUELA N° 257 CRISTOBAL CERVIAN DE LA CIA. SANTA ROSA DE LIMA	1	83.371.239
7	CONSTRUCCION DE CERCADO PERIMERAL	ESCUELA PROF. ERICO RAMON PERDOMO, CIA YARATII	1	53.557.680
8				30.992.441
	TOTALES			**412.523.430**

MUNICIPALIDAD DE YUTY UOC