Universidad Nacional de Asunción

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS

Tel.: (595-21) 585.606/10
Fax: (595-21) 585.612

Ruta Mcal. José Félix Estigarribia, Km 10 ½
Email: contrataciones@agr.una.py - Web: www.agr.una.py
Casilla de Correos 1618 - San Lorenzo, Paraguay

Informe de Evaluación N° 12/2015.-

San Lorenzo, 01 de Julio de 2015.-

A : **C.P. PABLO DANIEL PEÑA**, JEFE
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES.

DE : **COMITÉ DE EVALUACIÓN**
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

REF.: "ADQUISICION DE MATERIALES ELECTRICOS PARA LA INSTITUCION", LLAMADO PLURIANUAL, LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2015, CÓD. 23, ID N° 291.774, CONTRATO ABIERTO.

ANTECEDENTES.

- La Resolución N° 160/2015, por la cual se aprueba el Programa Anual de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción correspondiente al Ejercicio Fiscal 2015.
- La Resolución N° 326/2015, por la cual se integra el Comité de Apertura y el Comité de Evaluación de Ofertas para los Llamados programados en el Programa Anual de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción para el Ejercicio Fiscal 2015.
- La Resolución N° 309-00-2015, por la cual se llama a Licitación por Concurso de Ofertas N° 04/2015, Adquisición de Materiales Eléctricos para la Institución y Licitación por Concurso de Ofertas N° 05/2015, Adquisición de Papeles, Cartones, Útiles de Oficina, Tintas y Tonners para la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción.
- La Ley N° 2.051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS".
- El Decreto N° 21.909 del 11 de Agosto del 2003 que reglamenta la Ley N° 2.051/2003.
- El Decreto N° 5.174 del 29 de Abril del 2005 POR EL CUAL SE MODIFICAN LOS ARTÍCULOS 18, 19, 24, 25, 26, 35, 44, 45, 47, 48, 49, 51, 53, 56, 62, 75, 78, 81, 83, 84, 92, 112, 118 Y 125 DEL DECRETO N° 21.909/2003, QUE REGLAMENTA LA LEY N° 2.051/2003, "DE CONTRATACIONES PUBLICAS".
- La Ley N° 3.439 del 31 de diciembre de 2007. Que modifica la Ley N° 2.051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS" Y ESTABLECE LA CARTA ORGÁNICA DE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS.
- La Ley N° 5.386/2015, "QUE APRUEBA EL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2015".
- El Decreto N° 2.929/2015, POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N° 5.386/2015, "QUE APRUEBA EL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2015".
- Los Arts. 16 Inc. b) y 32 de la Ley N° 2.051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS".
- El Certificado de Disponibilidad Presupuestaria N° 1200/2015 expedida por la Dirección de Administración y Finanzas - Departamento de Presupuesto de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción.
- El formulario con mesa de entrada digital N° 315.773 de fecha 09/06/2015 de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.
- Las invitaciones cursadas a las Empresas: FERRETERÍA INDUSTRIAL S.R.L., COMERCIAL SAN MIGUEL de Félix Alberto Díaz Cardozo, FONOLUZ S.A., PIRO´Y S.A. y FERRETERÍA INTERNACIONAL S.A.
- Los presupuestos presentados por las Empresas: SAN MIGUEL MNS. Y CIA S.A., EMPORIO FERRETERÍA S.R.L., FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco y PIRO'Y S.A.
- Las ofertas económicas presentadas por las Empresas, según Acta de Apertura N° 15/2015:

Empresas	San Miguel Mns. y Cia S.A.	Emporio Ferretería S.R.L.	Ferretería San Marcos de Luís Roberto Gonzalez Franco	Piro'y S.A. - Lumicorp
Monto Total en Guaraníes	157.633.460.-	208.221.960.-	113.504.950.-	143.703.731.-

Tel.: (595-21) 585.606/10
Fax: (595-21) 585.612
Ruta Mcal. José Félix Estigarribia, Km 10 ½
Email: contrataciones@agr.una.py - Web: www.agr.una.py
Casilla de Correos 1618 - San Lorenzo, Paraguay

COMENTARIOS.

De conformidad a lo establecido en la Ley Nº 2.051/2003, el Decreto Nº 21.909/2003, el Decreto Nº 5.174/2005 y demás normativas legales concordantes, se reúnen los integrantes del Comité de Evaluación de Ofertas designados por Resolución Nº 326/2015, además el Jefe del Departamento de Servicios Generales, **Sr. Víctor Hugo Maldonado Giménez**, quien fue convocado para realizar la Evaluación Técnica, en virtud del Artículo 5º de la citada Resolución; para la verificación, análisis, y presentación de la propuesta de adjudicación de las ofertas, en el marco del llamado para la ***"ADQUISICION DE MATERIALES ELECTRICOS PARA LA INSTITUCION", LLAMADO PLURIANUAL, LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 04/2015, CÓD. 23, ID Nº 291.774, CONTRATO ABIERTO***.

1. VERIFICACION DE LOS DOCUMENTOS.

1.1. ASPECTO SUSTANCIAL.

Se ha realizado la verificación de los documentos presentados por los oferentes, para comprobar el cumplimiento de las condiciones establecidas en la Ley Nº 2.051/2003 "DE CONTRATACIONES PUBLICAS", el Decreto Reglamentario Nº 21.909/2003 modificado por el Decreto Nº 5.174/2005 y la Ley Nº 3.439/2007, respecto al suministro de documentaciones de carácter sustancial.

A continuación se detallan las documentaciones de carácter sustancial presentadas por el Oferente:

Ítem	*Documentaciones*	San Miguel Mns. y Cia S.A.	Emporio Ferretería S.R.L.	Ferretería San Marcos de Luís Roberto Gonzalez Franco	Piro'y S.A. - Lumicorp
1	El Formulario de oferta suscripto por el oferente en base al formulario estándar que se adjunta en el **Formulario Nº 3**, en papel membretado de la Empresa.	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
2	Garantía de Mantenimiento de Oferta, del **(5%) cinco por ciento, por un periodo de 120 días. Formulario Nº 5**.	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
3	Fotocopia simple de la Cédula de Identidad Civil del firmante de la oferta.	Presenta en el SIPE	Presenta en el SIPE	Presenta	Presenta en el SIPE
4	Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten la existencia legal de la Persona Jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y Protocolización de los Estatutos Sociales y sus Modificaciones. Los Estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos	Presenta en el SIPE	Presenta en el SIPE	No aplica	Presenta en el SIPE
5	Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del Firmante de la oferta para comprometer al Oferente. Estos documentos pueden consistir en: un Poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); ó los documentos Societarios que justifiquen la Representación del Firmante, tales como las Actas de Asamblea y de Directorio en el caso de las Sociedades Anónimas	Presenta en el SIPE	Presenta en el SIPE dentro de la Constitución	No Aplica	Presenta en el SIPE
6	Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el **Artículo 40** y de integridad conforme al **Artículo 20**, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, en papel membretado de la empresa según formato adjunto a la presente, **Formulario Nº 6**.	Presenta	Presenta en el SIPE	Presenta	Presenta
7	Constancia del SIPE Nº:	1.354.050	1.354.054	1.354.034	1.353.988
8	Foliatura Nº:	Del 01 al 21	Del 01 al 42	Del 01 al 78	Del 01 al 65

Atendiendo a la manifestación asentada en el Acta de Apertura de Ofertas Nº 15/2015 de fecha 19 de Junio de 2015, por el Señor José Darío Bogado, Representante de la Empresa ***PIRO'Y S.A.***, sobre que los ítems 30, 31, y 32 la procedencia no corresponde a la marca cotizada, este Comité de Evaluación procederá a solicitar muestras de los mismos a la Empresa ***FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco***, para la posterior evaluación técnica correspondiente con el Jefe del Departamento de Servicios Generales de la Institución.

Tel.: (595-21) 585.606/10
Fax: (595-21) 585.612
Ruta Mcal. José Félix Estigarribia, Km 10 ½
Email: contrataciones@agr.una.py - Web: www.agr.una.py
Casilla de Correos 1618 - San Lorenzo, Paraguay

Además, este Comité de Evaluación se percata que la Empresa ***EMPORIO FERRETERÍA S.R.L.*** ha foliado de forma incorrecta su oferta, dejando de foliar su Póliza de Garantía de Mantenimiento de Ofertas, foliando la misma del 01 al 42, debiendo ser la foliatura correcta del 01 al 56. Este Comité de Evaluación considera que dicho error es involuntario y el mismo no afecta en cuanto a la documentación sustancial, por lo que se tomara como válida su oferta, sin que por ello sea desestimada ni descalificada su oferta, ya que lo mencionado no pretende confundir a los evaluadores.

De la verificación del monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta surge que las Empresas ***SAN MIGUEL MNS. Y CIA S.A., EMPORIO FERRETERÍA S.R.L., FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco*** y ***PIRO'Y S.A.***, han presentado Garantías de Mantenimiento de Ofertas correctamente libradas a favor de la Facultad de Ciencias Agrarias y con el porcentaje y vigencia solicitada en el Pliego de Bases y Condiciones en la Sección II - Datos de la Licitación.

En el siguiente cuadro se presenta el resumen:

Empresas	*Montos Ofertados*	*Garantía del 5% y vigencia de 120 Días solicitada en el PByC*	*Garantía Presentada por las Empresas*	*Plazo de Validez Presentada por las Empresas. (Días)*	*Cumplimiento*
SAN MIGUEL MNS. Y CIA S.A.	157.633.460	7.881.673	7.881.673	130	CUMPLE
EMPORIO FERRETERÍA S.R.L.	208.221.960	10.411.098	10.411.098	120	CUMPLE
FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco	113.504.950	5.675.248	10.000.000	150	CUMPLE
PIRO'Y S.A.	143.703.731	7.185.187	30.000.000	125	CUMPLE

Seguidamente se procedió a evaluar la calificación de los Oferentes con respecto a la Prohibición prevista en los Incisos a) y b) del Artículo 40 de la Ley Nº 2051/2003 "De Contrataciones Públicas" según lo establecido en la Resolución DNCP Nº 849/2015, observándose los resultados en el cuadro siguiente:

Nº	Empresas	Representantes	Cédula de Identidad Civil Nº	Incs. del Art. 40 Ley Nº 2051/2003	Observación	Cumplimiento
1	FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco	Luís Roberto González Franco	860.565	a)	No se encuentra dentro de la Nómina de Funcionarios ni fue Funcionario de la Convocante.	Cumple
				b)	No se encuentra Imposibilitado por la Ley de la Función Pública.	Cumple
2	SAN MIGUEL MNS. Y CIA. S.A.	Félix Alberto Díaz Molas	2.572.136	a)	No se encuentra dentro de la Nómina de Funcionarios ni fue Funcionario de la Convocante.	Cumple
				b)	No se encuentra Imposibilitado por la Ley de la Función Pública.	Cumple
		Félix Alberto Díaz Cardozo	759.683	a)	No se encuentra dentro de la Nómina de Funcionarios ni fue Funcionario de la Convocante.	Cumple
				b)	No se encuentra Imposibilitado por la Ley de la Función Pública.	Cumple
3	PIRO´Y S.A.	Rubén Eduardo Mujica Ruíz	381.471	a)	No se encuentra dentro de la Nómina de Funcionarios ni fue Funcionario de la Convocante.	Cumple
				b)	No se encuentra Imposibilitado por la Ley de la Función Pública.	Cumple
		Abelardo Brugada Ferrari	919.014	a)	No se encuentra dentro de la Nómina de Funcionarios ni fue Funcionario de la Convocante.	Cumple
				b)	No se encuentra Imposibilitado por la Ley de la Función Pública.	Cumple
4	EMPORIO FERRETERÍA S.R.L.	Axel Corvalán Amigo	461.997	a)	No se encuentra dentro de la Nómina de Funcionarios ni fue Funcionario de la Convocante.	Cumple
				b)	No se encuentra Imposibilitado por la Ley de la Función Pública.	Cumple

Se deja constancia que las documentaciones de carácter sustancial, tanto las presentadas con la oferta como las que constan como ***"Activo"*** en el SIPE, fueron verificadas y aprobadas por este Comité. Conforme se muestra en el cuadro precedente, se concluye que las ofertas presentadas en la Licitación por Concurso de Ofertas Nº 04/2015, CÓD. 23, por las Empresas ***SAN MIGUEL MNS. Y CIA S.A., EMPORIO FERRETERÍA S.R.L., FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco*** y ***PIRO'Y S.A.***, cumplen con todas las documentaciones de carácter sustancial, por lo cual se continúa con la evaluación de las ofertas en el Aspecto Económico.

Tel.: (595-21) 585.606/10
Fax: (595-21) 585.612
Ruta Mcal. José Félix Estigarribia, Km 10 ½
Email: contrataciones@agr.una.py - Web: www.agr.una.py
Casilla de Correos 1618 - San Lorenzo, Paraguay

1.2. ASPECTO ECONÓMICO.

Asimismo se realizó la Verificación de los precios ofertados atendiendo a los Arts. 61° y 63° del Decreto N° 21.909/2003.

A continuación se detallan las ofertas presentadas:

							SAN MIGUEL MNS. Y CIA. S.A.		EMPORIO FERRETERÍA S.R.L.		FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco		PIRO'Y S.A.	
Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Presentación	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido
1	391214 02-010	Adaptador Triple 10A 220V.	Unidad	5	10	Unidad	3.920	39.200	5.190	51.900	10.000	100.000	2.648	26.480
2	391214 02-001	Adaptador Triple con conexión mixta y punto a tierra 10A 250V.	Unidad	5	10	Unidad	800	8.000	12.970	129.700	10.000	100.000	12.375	123.750
3	391115 01-002	Arrancador para fluorescente, Tipo S10 220V de 4 a 65W, tiempo de arranque en condiciones normales, sin parpadeo, 1.7 segundos, rango de temperatura de trabajo -40° a +80°C, con prevención de parpadeo. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Unidad	2.500	5.000	Unidad	1.650	8.250.000	2.030	10.150.000	1.250	6.250.000	616	3.080.000
4	391115 01-007	Base para arrancador tipo S10 220V de equipo fluorescente	Unidad	100	200	Unidad	750	150.000	2.940	588.000	1.000	200.000	705	141.000
5	391115 01-007	Base para fotocélula.	Unidad	6	12	Unidad	11.880	142.560	14.340	172.080	15.000	180.000	10.120	121.440
6	261216 35-001	Cable cordón de 2x1 tensión de servicio 300V, conector formado por hilos de cobre electrolítico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruró de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 247-5, ABNT NBR 13249. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente:70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito:160°C Color del aislante: Blanco. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Metros	450	900	Rollo 100 metros	1.650	1.485.000	1.940	1.746.000	1.725	1.552.500	1.333	1.199.700
7	261216 35-007	Cable de 10mm tensión de servicio 750V, conector formado por hilos de cobre electrolítico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruró de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 24. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente:70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito:160°C Color del aislante: Blanco, negro, rojo, azul. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Metros	450	900	Rollo 100 metros	6.100	5.490.000	6.890	6.201.000	4.200	3.780.000	4.940	4.446.000
8	261216 35-007	Cable de 1mm, tensión de servicio 750V, conector formado por hilos de cobre	Metros	125	250	Rollo 100 metros	750	187.500	810	202.500	800	200.000	575	143.750

Tel.: (595-21) 585.606/10
Fax: (595-21) 585.612
Ruta Mcal. José Félix Estigarribia, Km 10 ½
Email: contrataciones@agr.una.py - Web: www.agr.una.py
Casilla de Correos 1618 - San Lorenzo, Paraguay

							SAN MIGUEL MNS. Y CIA. S.A.		EMPORIO FERRETERÍA S.R.L.		FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco		PIRO´Y S.A.	
Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Presentación	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido
		electrolítico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruro de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 24. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente:70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito:160°C Color del aislante: Blanco. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.												
9	261216 16-002	Cable de 2 pares con malla, conductor solido de bronce (aleación, cobre/estaño), duro. Aislante en polietileno, color negro.	Metros	100	200	Rollo 100 metros	1.520	304.000	2.460	492.000	1.400	280.000	1.371	274.200
10	261216 35-007	Cable de 2mm tensión de servicio 750V, conector formado por hilos de cobre electrolítico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruro de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 24. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente: 70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito: 160°C Color del aislante: Blanco, negro, rojo, azul. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Metros	400	800	Rollo 100 metros	1.280	1.024.000	1.420	1.136.000	1.199	959.200	1.012	809.600
	261216 16-002	Cable de 4 pares con malla, conductor solido de bronce (aleación, cobre/estaño), duro. Aislante en polietileno, color negro.	Metros	100	200	Rollo 100 metros	3.460	692.000	4.010	802.000	3.500	700.000	2.159	431.800
12	261216 35-007	Cable de 4mm tensión de servicio 750V, conector formado por hilos de cobre electrolítico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruró de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 24. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente: 70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito: 160°C Color del aislante: Verde amárelo. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Metros	1.500	3.000	Rollo 100 metros	2.350	7.050.000	2.600	7.800.000	1.760	5.280.000	1.861	5.583.000
13	261216 35-007	Cable de 4mm tensión de servicio 750V, conector formado por hilos de cobre electrolítico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruró de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 24. Temperatura	Metros	500	1.000	Rollo 100 metros	2.350	2.350.000	2.600	2.600.000	1.760	1.760.000	1.861	1.861.000

							SAN MIGUEL MNS. Y CIA. S.A.		EMPORIO FERRETERÍA S.R.L.		FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco		PIRO'Y S.A.	
Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Presentación	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido
		máxima en el conductor: Servicio Permanente: 70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito: 160°C Color del aislante: Blanco, negro, rojo, azul. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.												
14	261216 35-007	Cable de 6mm tensión de servicio 750V, conector formado por hilos de cobre electrolítico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruró de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 24. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente: 70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito: 160°C Color del aislante: Blanco, negro, rojo, azul. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Metros	250	500	Rollo 100 metros	3.300	1.650.000	3.770	1.885.000	3.451	1.725.500	2.705	1.352.500
15	261216 16-002	Cable de 8 pares con malla, conductor solido de bronce (aleación, cobre/estaño), duro. Aislante en polietileno, color negro.	Metros	100	200	Rollo 100 metros	5.400	1.080.000	23.210	4.642.000	7.000	1.400.000	7.719	1.543.800
16	261216 35-009	Cable de aluminio de 1 x 35 mm. Conductor formado por hilos de aluminio, ABNT NBR 7271. ASTM -B -231.	Metros	150	300	Rollo 100 metros	2.650	795.000	3.090	927.000	4.000	1.200.000	2.148	644.400
17	261216 35-003	Cable desnudo de cobre 35 mm, conductor formado por hilos de cobre electrolítico, ABNT NBR 5111, 5349, 6524.	Metros	150	300	Rollo 100 metros	22.000	6.600.000	27.410	8.223.000	8.000	2.400.000	16.996	5.098.800
18	261216 35-004	Cable NYY de Cobre de 1x120 mm.	Metros	25	50	Rollo 100 metros	80.000	4.000.000	109.310	5.465.500	70.000	3.500.000	57.353	2.867.650
19	261216 35-004	Cable NYY de Cobre de 1x95 mm.	Metros	25	50	Rollo 100 metros	64.500	3.225.000	86.060	4.303.000	40.000	2.000.000	46.485	2.324.250
20	261216 35-004	Cable pre ensamblado de 2x16 tensión de servicio: 0.6 / 1KV los cables pre ensamblados la fase aislada tiene que estar alrededor de un conductor neutro aislado, el conductor neutro: formado por hilos de aluminio sobre un hilo central de acero. Conductor Fase: formado por hilos de aluminio. Aislación: Polietileno termoplástico. ABNT NBR 8182. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Metros	150	300	Rollo 100 metros	3.650	1.095.000	5.790	1.737.000	3.800	1.140.000	2.873	861.900
21	261216 35-004	Cable pre ensamblado de 4x35 tensión de servicio: 0.6 / 1KV los cables pre ensamblados la fase aislada tiene que estar alrededor de un conductor neutro	Metros	150	300	Rollo 100 metros	15.500	4.650.000	22.320	6.696.000	9.500	2.850.000	12.612	3.783.600

Tel.: (595-21) 585.606/10
Fax: (595-21) 585.612
Ruta Mcal. José Félix Estigarribia, Km 10 ½
Email: contrataciones@agr.una.py - Web: www.agr.una.py
Casilla de Correos 1618 - San Lorenzo, Paraguay

							SAN MIGUEL MNS. Y CIA. S.A.		EMPORIO FERRETERÍA S.R.L.		FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco		PIRO'Y S.A.	
Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Presentación	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido
		aislado, el conductor neutro: formado por hilos de aluminio sobre un hilo central de acero. Conductor Fase: formado por hilos de aluminio. Aislación: Polietileno termoplástico. ABNT NBR 8182. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.												
22	261216 09-002	Cable UTP categoría 5E.	Metros	100	200	Rollo 100 metros	2.150	430.000	2.710	542.000	1.230	246.000	1.537	307.400
23	391115 01-001	Cadenilla cromada para sujetar el equipo de fluorescente.	Metros	50	100	Metros	2.880	288.000	3.150	315.000	3.500	350.000	2.353	235.300
24	391212 05-001	Canaleta plástica para cable de 30x30.	Unidad	50	100	Unidad	15.500	1.550.000	33.860	3.386.000	14.000	1.400.000	14.072	1.407.200
25	312015 02-002	Cinta aisladora, color negro, temperatura de operación continua -18°C a +105°C, espesor .177mm, ancho 19mm, adhesión según normativa ASTM D-1000, tensión de ruptura a 22°C: 15Lbs/in, Máxima Flamabilidad 4segundos, envejecimiento acelerado MIL I 7789A 80%, máxima elongación a 22°C 250%, Voltaje nominal UL510 600V, Resistencia de aislación en alta humedad >10^6 MOHM, Rigidez Dieléctrica Estándar 1.115 V/mil, Rigidez Dieléctrica Alta humedad 1.035 V/mil, Absorción de agua 1%, Con resistencia a los rayos U.V. tamaño grande.	Unidad	50	100	Unidad	2.800	280.000	3.270	327.000	5.000	500.000	4.369	436.900
26	401016 04-006	Condensador para ventilador.	Unidad	40	80	Unidad	2.700	216.000	4.780	382.400	2.500	200.000	2.265	181.200
27	391210 09-001	DIMER - Regulador VOLTAJE de intensidad de luz.	Unidad	1	2	Unidad	119.700	239.400	136.500	273.000	120.000	240.000	100.000	200.000
28	261216 35-008	Electroductos de 3/4 antillamas.	Metro Lineal	50	100	Metro Lineal	1.000	100.000	1.510	151.000	750	75.000	1.082	108.200
29	311625 04-001	Equipo completo de alumbrado público (incluye reactor, brazo, foco HKL, proyector)	Unidad	15	29	Unidad	320.000	9.280.000	504.000	14.616.000	199.000	5.771.000	313.167	9.081.843
30	391017 01-001	Equipo fluorescente Triple 1x40 W, con chapa estándar.	Unidad	20	40	Unidad	25.200	1.008.000	27.850	1.114.000	22.000	880.000	28.988	1.159.520
31	391017 01-001	Equipo fluorescente Triple 2x40 W, con chapa estándar.	Unidad	15	30	Unidad	45.000	1.350.000	55.970	1.679.100	30.000	900.000	48.893	1.466.790
32	391017 01-001	Equipo fluorescente Triple 3x40 W, con chapa estándar.	Unidad	15	30	Unidad	66.500	1.995.000	116.030	3.480.900	50.000	1.500.000	72.191	2.165.730
33	391214 02-004	Ficha macho y hembra.	Pares	10	20	Unidad	7.200	144.000	5.190	103.800	3.000	60.000	4.032	80.640
34	391016 01-001	Foco bajo consumo de 27 W.	Unidad	25	50	Unidad	13.500	675.000	25.870	1.293.500	15.000	750.000	30.726	1.536.300
35	391016 01-001	Foco de 100 W de 1230 lumenes, duración mínima de 1000 horas, E 27/ES, Claridad A 55, lámpara clara.	Unidad	55	110	Unidad	1.900	209.000	1.980	217.800	1.500	165.000	1.106	121.660
36	391016	Foco de 15 W tipo velador.	Unidad	10	20	Unidad	2.850	57.000	3.990	79.800	3.000	60.000	14.740	294.800

Tel.: (595-21) 585.606/10
Fax: (595-21) 585.612
Ruta Mcal. José Félix Estigarribia, Km 10 ½
Email: contrataciones@agr.una.py - Web: www.agr.una.py
Casilla de Correos 1618 - San Lorenzo, Paraguay

							SAN MIGUEL MNS. Y CIA. S.A.		EMPORIO FERRETERÍA S.R.L.		FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco		PIRO'Y S.A.	
Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Presentación	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido
	01-001													
37	391016 01-001	Foco de 250 W para alumbrado público HKL, E40, lámpara vapor de mercurio.	Unidad	10	20	Unidad	25.000	500.000	37.850	757.000	28.000	560.000	14.080	281.600
38	391016 01-001	Foco de 60 W vida útil mínimo de 1000 horas, rosca E27, Claridad A55, Lámpara clara.	Unidad	25	50	Unidad	1.900	95.000	1.980	99.000	1.400	70.000	1.232	61.600
39	321117 01-001	Foco de 65 W económico, E40.	Unidad	55	110	Unidad	39.000	4.290.000	69.070	7.597.700	12.000	1.320.000	44.000	4.840.000
40	391016 01-002	Fotocélula para AP, 105 a 305 v. 50/60hz carga mínima 1000W u 1800VA sistema FO - Fail Off.	Unidad	23	45	Unidad	25.000	1.125.000	28.670	1.290.150	20.000	900.000	29.040	1.306.800
41	391216 04-010	Fusible de media tensión de 3,5 Amper.	Unidad	6	11	Unidad	22.500	247.500	19.230	211.530	25.000	275.000	3.894	42.834
42	391216 04-010	Fusibles de baja tensión de 120 Amper, Seccionador tipo LIRA.	Unidad	1	2	Unidad	36.000	72.000	371.990	743.980	42.000	84.000	464.706	929.412
43	391216 04-010	Fusibles de baja tensión de 150 Amper, Seccionador tipo LIRA.	Unidad	1	2	Unidad	36.000	72.000	377.430	754.860	40.000	80.000	464.706	929.412
44	391216 04-010	Fusibles de baja tensión de 250 Amper, Seccionador tipo LIRA.	Unidad	1	2	Unidad	36.000	72.000	1.002.870	2.005.740	40.000	80.000	464.706	929.412
45	391115 01-001	Grampita para instalación de equipo fluorescente Nº 8, en Cajas de 100 unidades, redonda.	Unidad	1	2	Cajas 100 unidades	12.000	24.000	11.470	22.940	10.000	20.000	7.635	15.270
46	271132 04-001	Herramientas básicas para electricista: Pinza universal de 25 cm de largo punta chata, de punta fina, de corte; busca polo. Juego de Cuatro piezas como mínimo.	Unidad	1	2	Juego de 4 Piezas	60.000	120.000	68.250	136.500	120.000	240.000	111.297	222.594
47	391216 05-001	Jabalina de cobre de 2 metros.	Unidad	3	6	Unidad	25.000	150.000	36.860	221.160	25.000	150.000	17.450	104.700
48	391016 01-002	Lámpara halógena Par 30S de 75W con ángulo de haz de 10°, rosca E27, intensidad lumínica 6500cd, temperatura de color 2900K, vida promedio 2500H. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante	Unidad	5	10	Unidad	44.400	444.000	53.240	532.400	16.000	160.000	15.400	154.000
49	391115 10-001	Lámparas de bajo consumo espiralado de 15 Watts, equivalente a una lámpara de 60 Watts, duración mínima de 8000 horas	Unidad	25	50	Unidad	11.500	575.000	24.570	1.228.500	15.000	750.000	9.680	484.000
50	391016 01-002	Lámparas tipo velera de 250 W para reflector de 2000 lumen como mínimo, largo 114,2 mm, duración mínima de 2000 horas.	Unidad	5	10	Unidad	8.550	85.500	17.070	170.700	85.000	850.000	87.133	871.330
51	391118 12-001	Llave de un punto y toma.	Unidad	10	20	Unidad	7.200	144.000	12.430	248.600	7.000	140.000	8.729	174.580
52	391118 12-001	Llave dos puntos y toma.	Unidad	10	19	Unidad	10.800	205.200	16.860	320.340	7.000	133.000	11.862	225.378
53	271117 07-002	Llave interruptor 1 - 0.	Unidad	3	6	Unidad	3.600	21.600	154.660	927.960	3.000	18.000	4.691	28.146
54	391118 12-001	Llave interruptor con un punto.	Unidad	3	6	Unidad	3.600	21.600	7.990	47.940	8.000	48.000	5.890	35.340
55	391213 08-001	Llave PANAN, embutido.	Unidad	10	20	Unidad	7.100	142.000	33.910	678.200	7.000	140.000	18.450	369.000
56	401016 04-005	Llave para ventilador de 7 velocidades.	Unidad	10	20	Unidad	60.000	1.200.000	116.030	2.320.600	70.000	1.400.000	87.150	1.743.000
57	391216	Llave TM monofásico de	Unidad	10	20	Unidad	6.000	120.000	8.320	166.400	6.000	120.000	5.368	107.360

Tel.: (595-21) 585.606/10
Fax: (595-21) 585.612
Ruta Mcal. José Félix Estigarribia, Km 10 ½
Email: contrataciones@agr.una.py - Web: www.agr.una.py
Casilla de Correos 1618 - San Lorenzo, Paraguay

							SAN MIGUEL MNS. Y CIA. S.A.		EMPORIO FERRETERÍA S.R.L.		FERRETERÍA SAN MARCOS de Luis Roberto González Franco		PIRO'Y S.A.	
Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Presentación	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido
	02-012	20 Amper, con normas DIN VDE0100 parte 410-430, DIN VDE 0641 parte 11, Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.			-									
58	391216 02-012	Llave TM monofásico de 25 Amper, con normas DIN VDE0100 parte 410-430, DIN VDE 0641 parte 11, Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Unidad	18	36	Unidad	6.000	216.000	8.320	299.520	6.000	216.000	5.368	193.248
59	391216 02-012	Llave TM monofásico de 32 Amper, con normas DIN VDE0100 parte 410-430, DIN VDE 0641 parte 11, Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Unidad	15	30	Unidad	6.000	180.000	8.320	249.600	6.000	180.000	5.368	161.040
60	391216 02-007	Llave TM trifásico de 100 Amper, con normas DIN VDE0100 parte 410-430, DIN VDE 0641 parte 11, Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Unidad	1	2	Unidad	75.000	150.000	300.300	600.600	60.000	120.000	74.800	149.600
61	391216 02-009	Llave TM trifásico de 20 Amper, con normas DIN VDE0100 parte 410-430, DIN VDE 0641 parte 11, Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Unidad	1	2	Unidad	19.500	39.000	21.730	43.460	20.000	40.000	15.136	30.272
62	391216 02-009	Llave TM trifásico de 250 Amper.	Unidad	1	2	Unidad	575.000	1.150.000	1.529.490	3.058.980	1.200.000	2.400.000	635.194	1.270.388
63	391216 02-009	Llave TM trifásico de 30 Amper.	Unidad	3	6	Unidad	19.500	117.000	21.730	130.380	20.000	120.000	15.136	90.816
64	391216 02-012	Llave TM trifásico de 40 Amper, con normas DIN VDE0100 parte 410-430, DIN VDE 0641 parte 11, Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Unidad	3	6	Unidad	22.000	132.000	21.730	130.380	20.000	120.000	19.536	117.216
65	391216 02-007	Llave TM trifásico de 50 Amper, con normas DIN VDE0100 parte 410-430, DIN VDE 0641 parte 11, Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante	Unidad	3	6	Unidad	22.000	132.000	25.020	150.120	20.000	120.000	19.536	117.216
66	391213 08-999	Marco 10x5 para punto de 1 agujero tipo Sica.	Unidad	8	16	Unidad	4.200	67.200	4.210	67.360	2.000	32.000	2.560	40.960
67	391213 08-999	Marco para interruptor de 2 agujero.	Unidad	8	16	Unidad	4.200	67.200	4.210	67.360	2.000	32.000	2.476	39.616
68	391213 08-999	Marco para interruptor de 3 agujero.	Unidad	8	16	Unidad	4.200	67.200	4.210	67.360	2.000	32.000	2.634	42.144
69	391214 09-007	Mordaza para pre ensamblado 35 mm.	Unidad	8	16	Unidad	45.000	720.000	18.430	294.880	8.000	128.000	55.307	884.912
70	321411 07 - 001	Par de Zócalos.	Unidad	1	2	Unidad	2.950	5.900	2.940	5.880	3.000	6.000	4.642	9.284
71	261117 02-013	Pila grande para linterna en cajas de 6 unidades.	Unidad	5	10	Unidad	14.400	144.000	28.680	286.800	9.000	90.000	55.673	556.730
72	261117	Pila para Teléfono portátil	Unidad	1	2	Unidad	108.000	216.000	41.360	82.720	30.000	60.000	111.76	223.530

Tel.: (595-21) 585.606/10
Fax: (595-21) 585.612
Ruta Mcal. José Félix Estigarribia, Km 10 ½
Email: contrataciones@agr.una.py - Web: www.agr.una.py
Casilla de Correos 1618 - San Lorenzo, Paraguay

							SAN MIGUEL MNS. Y CIA. S.A.		EMPORIO FERRETERÍA S.R.L.		FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco		PIRO'Y S.A.	
Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Presentación	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido
	02-018	Panasonic, tres pilas unidas por una capa protectora de 3.6v 700 mAh.											5	
73	261117 02-002	Pilas alcalinas AA.	Unidad	13	26	Unidad	2.500	65.000	2.980	77.480	3.000	78.000	2.016	52.416
74	391118 03-001	Portalámparas.	Unidad	15	30	Unidad	2.400	72.000	1.370	41.100	1.000	30.000	4.104	123.120
75	261216 30-010	Preformado para 35 mm.	Unidad	6	12	Unidad	7.500	90.000	20.110	241.320	8.000	96.000	5.059	60.708
76	391217 01-002	Prensita para empalme de 35 mm.	Unidad	10	20	Unidad	2.500	50.000	5.250	105.000	10.000	200.000	172	3.440
77	391214 02-007	Prolongador con multitoma de 10 mts. de 4 tomas como mínimo.	Unidad	3	6	Unidad	24.000	144.000	30.310	181.860	18.000	108.000	37.823	226.938
78	391214 02-007	Prolongador con multitoma de 20 mts. de 4 tomas como mínimo.	Unidad	3	6	Unidad	48.000	288.000	50.370	302.220	32.000	192.000	53.482	320.892
79	391214 02-007	Prolongador de 50 mts. Para corta césped.	Unidad	1	2	Unidad	150.000	300.000	157.460	314.920	100.000	200.000	112.106	224.212
80	391115 01-003	Reactancia de 20 W devanado del bobinado de cobre esmaltado, con laminación de acero y troquelado de alta, impregnación al vacio, ignitor encapsulado, capacitor seco para 105°C Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita de 2 años del fabricante.	Unidad	25	50	Unidad	16.950	847.500	17.750	887.500	12.525	626.250	15.141	757.050
81	391115 01-003	Reactancia de 40 W devanado del bobinado de cobre esmaltado, con laminación de acero y troquelado de alta, impregnación al vacío, ignitor encapsulado, capacitor seco para 105°C Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita de 2 años del fabricante.	Unidad	1.350	2.700	Unidad	17.950	48.465.000	17.750	47.925.000	12.525	33.817.500	14.494	39.133.800
82	311625 04-013	Reactor para alumbrado público (para lámpara vapor mercurio de alta presión de 250 Watts enrolamiento de cobre), que viene incluido con la fotocélula.	Unidad	20	40	Unidad	150.000	6.000.000	279.980	11.199.200	75.000	3.000.000	200.265	8.010.600
83	391216 19-011	Seccionador de baja tensión, tipo lira, 600 Amper.	Unidad	1	2	Unidad	470.000	940.000	1.421.890	2.843.780	480.000	960.000	511.176	1.022.352
84	391216 19-011	Seccionador de media tensión 27 KV 100 Amper	Unidad	1	2	Unidad	436.500	873.000	255.260	510.520	380.000	760.000	327.308	654.616
85	391016 01-003	Spot de 60 w.	Unidad	10	20	Unidad	2.950	59.000	7.030	140.600	1.500	30.000	5.714	114.280
86	391213 03-001	Tablero para 30 llaves tipo embutido con rielera, en material de plástico resistente. Con barras de cobre para 3 fases, un neutro y tierra.	Unidad	1	2	Unidad	90.000	180.000	404.390	808.780	70.000	140.000	72.034	144.068
87	391213 02-999	Tapa para tomas comunes.	Unidad	5	10	Unidad	2.850	28.500	3.550	35.500	2.000	20.000	1.941	19.410
88	391213 02-999	Tapa para tomas con tierra.	Unidad	5	10	Unidad	2.850	28.500	10.240	102.400	2.000	20.000	9.578	95.780
89	391213 02-999	Tapa para tomas de C.P.U.	Unidad	5	10	Unidad	2.850	28.500	10.240	102.400	2.000	20.000	9.578	95.780
90	391213 02-999	Tapa para tomas RJ 11.	Unidad	5	10	Unidad	2.850	28.500	8.400	84.000	2.000	20.000	22.163	221.630
91	391213 02-999	Tapa para tomas RJ45.	Unidad	5	10	Unidad	2.850	28.500	8.400	84.000	2.000	20.000	48.320	483.200

Tel.: (595-21) 585.606/10
Fax: (595-21) 585.612
Ruta Mcal. José Félix Estigarribia, Km 10 ½
Email: contrataciones@agr.una.py - Web: www.agr.una.py
Casilla de Correos 1618 - San Lorenzo, Paraguay

							SAN MIGUEL MNS. Y CIA. S.A.		EMPORIO FERRETERÍA S.R.L.		FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco		PIRO'Y S.A.	
Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Presentación	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio por Cantidad Máxima IVA Incluido
92	391213 02-999	Tapa para tomas trifásicos.	Unidad	5	10	Unidad	2.850	28.500	12.600	126.000	2.000	20.000	20.221	202.210
93	391214 05-004	Terminales de aluminio 35 mm.	Unidad	10	20	Unidad	3.600	72.000	5.100	102.000	2.000	40.000	1.495	29.900
94	391214 05-004	Terminales de cobre de 120 mm.	Unidad	10	20	Unidad	11.700	234.000	6.830	136.600	7.000	140.000	7.744	154.880
95	391214 05-004	Terminales de cobre de 70 mm	Unidad	6	12	Unidad	4.950	59.400	5.250	63.000	7.000	84.000	3.168	38.016
96	391214 02-006	Toma Corriente.	Unidad	10	20	Unidad	3.600	72.000	7.990	159.800	2.000	40.000	3.120	62.400
97	391214 02-006	Toma para encendido de luces.	Unidad	15	30	Unidad	3.600	108.000	7.990	239.700	2.000	60.000	3.132	93.960
98	391017 01-001	Tubos fluorescentes de universal luz del día 20w, 1500 lumen como mínimo, 6500 K, 28 mm de Diámetro como máximo, vida media aprox. 20.000hs como mínimo, largo total de 1210 mm como mínimo, Zócalo: G13. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Unidad	75	150	Unidad	4.500	675.000	5.740	861.000	2.900	435.000	3.988	598.200
99	391017 01-001	Tubos fluorescentes de 40 w, 2500 lumen como mínimo, 6200 K, 28 mm de Diámetro como máximo, vida media aprox. 10.000hs como mínimo, largo total de 1210 mm como mínimo, Zócalo: G13. Calidad ISO o similar.	Unidad	1.700	3.400	Unidad	4.650	15.810.000	5.840	19.856.000	2.900	9.860.000	4.938	16.789.200
100	391214 02-012	Zapatilla eléctrica de seis tomas.	Unidad	15	30	Unidad	28.000	840.000	25.390	761.700	20.000	600.000	22.861	685.830
Monto Total								157.633.460		208.221.960		113.504.950		143.703.731

De acuerdo al cuadro precedente, la Empresa ***FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco*** presenta oferta razonable a los intereses de la Institución y se procede a analizar la Capacidad Financiera de la misma.

Índice (Ratios) Financiero del último Ejercicio Fiscal 2013

a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente
   Deberá ser igual o mayor que 1;
b. Endeudamiento: pasivo total / activo total
   No deberá ser mayor a 0,80;
c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital
   No deberá ser negativo.

	FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco	
Ratio de Liquidez	**2.013**	
Activo Corriente	175.947.798	8,21
Pasivo Corriente	21.436.522	
Razón de Endeudamiento		
Total Pasivo	21.436.522	0,12
Total Activo	175.947.798	
Rentabilidad/Patrimonio		
Utilidad Neta	51.647.665	0,52
Capital	100.000.000	

Tel.: (595-21) 585.606/10
Fax: (595-21) 585.612
Ruta Mcal. José Félix Estigarribia, Km 10 ½
Email: contrataciones@agr.una.py - Web: www.agr.una.py
Casilla de Correos 1618 - San Lorenzo, Paraguay

Evaluado la Situación Financiera de la Empresa ***FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco***, la misma arroja como resultado, el cumplimiento a cabalidad de los parámetros financieros solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones y se procede a analizar el Aspecto Técnico de la misma.

1.3. ASPECTO TÉCNICO.

Seguidamente, el Comité de Evaluación procede a analizar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones.

A tal efecto se solicitó la presentación de determinados ítems a la Empresa ***FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco*** a los efectos de evaluar el cumplimiento de las especificaciones técnicas, el cual se presenta a continuación:

FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco.

Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Presentación	Marca	Procedencia	Cumple/No Cumple	Observaciones
30	39101701-001	Equipo fluorescente Triple 1x40 W, con chapa estándar.	Unidad	VCP	Argentina	Cumple	Se toma como válida teniendo en cuenta que la Reactancia corresponde a la Marca y Procedencia cotizada y es la que pone en funcionamiento a todo el equipo en sí.
31	39101701-001	Equipo fluorescente Triple 2x40 W, con chapa estándar.	Unidad	VCP	Argentina	Cumple	Se toma como válida teniendo en cuenta que la Reactancia corresponde a la Marca y Procedencia cotizada y es la que pone en funcionamiento a todo el equipo en sí.
32	39101701-001	Equipo fluorescente Triple 3x40 W, con chapa estándar.	Unidad	VCP	Argentina	Cumple	Se toma como válida teniendo en cuenta que la Reactancia corresponde a la Marca y Procedencia cotizada y es la que pone en funcionamiento a todo el equipo en sí.
80	39111501-003	Reactancia de 20 W devanado del bobinado de cobre esmaltado, con laminación de acero y troquelado de alta, impregnación al vacío, ignitor encapsulado, capacitor seco para 105°C Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita de 2 años del fabricante.	Unidad	Philips	Argentina	Cumple	
81	39111501-003	Reactancia de 40 W devanado del bobinado de cobre esmaltado, con laminación de acero y troquelado de alta, impregnación al vacío, ignitor encapsulado, capacitor seco para 105°C Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita de 2 años del fabricante.	Unidad	Philips	Argentina	Cumple	
98	39101701-001	Tubos fluorescentes de universal luz del día 20w, 1500 lumen como mínimo, 6500 K, 28 mm de Diámetro como máximo, vida media aprox. 20.000hs como mínimo, largo total de 1210 mm como mínimo, Zócalo: G13. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Unidad	Osram	Brasil	Cumple	
99	39101701-001	Tubos fluorescentes de 40 w, 2500 lumen como mínimo, 6200 K, 28 mm de Diámetro como máximo, vida media aprox. 10.000hs como mínimo, largo total de 1210 mm como mínimo, Zócalo: G13. Calidad ISO o similar.	Unidad	Osram	Brasil	Cumple	

Como se puede observar en el cuadro precedente la Empresa ***FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco***, cumple con todas las especificaciones en los ítems que le fueron requeridos, por lo que este Comité procede a continuar con la evaluación técnica de su oferta en los demás ítems ofertados.

Tel.: (595-21) 585.606/10
Fax: (595-21) 585.612
Ruta Mcal. José Félix Estigarribia, Km 10 ½
Email: contrataciones@agr.una.py - Web: www.agr.una.py
Casilla de Correos 1618 - San Lorenzo, Paraguay

FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco.

Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Presentación	Marca	Procedencia	FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco
1	39121402-010	Adaptador Triple 10A 220V.	Unidad	5	10	Unidad	Ingemag	Brasil	Cumple
2	39121402-001	Adaptador Triple con conexión mixta y punto a tierra 10A 250V.	Unidad	5	10	Unidad	Ingemag	Brasil	Cumple
3	39111501-002	Arrancador para fluorescente, Tipo S10 220V de 4 a 65W, tiempo de arranque en condiciones normales, sin parpadeo, 1.7 segundos, rango de temperatura de trabajo -40° a +80°C, con prevención de parpadeo. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Unidad	2.500	5.000	Unidad	Philips	Holandés	Cumple
4	39111501-007	Base para arrancador tipo S10 220V de equipo fluorescente	Unidad	100	200	Unidad	Ingemag	Brasil	Cumple
5	39111501-007	Base para fotocélula.	Unidad	6	12	Unidad	Mag Girius	Brasil	Cumple
6	26121635-001	Cable cordón de 2x1 tensión de servicio 300V, conector formado por hilos de cobre electrolítico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruró de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 247-5, ABNT NBR 13249. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente:70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito:160°C Color del aislante: Blanco. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Metros	450	900	Rollo 100 metros	Inpaco	Nacional	Cumple
7	26121635-007	Cable de 10mm tensión de servicio 750V, conector formado por hilos de cobre electrolítico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruró de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 24. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente:70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito:160°C Color del aislante: Blanco, negro, rojo, azul. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Metros	450	900	Rollo 100 metros	Inpaco	Nacional	Cumple
8	26121635-007	Cable de 1mm, tensión de servicio 750V, conector formado por hilos de cobre electrolítico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruro de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 24. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente:70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito:160°C Color del aislante: Blanco. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Metros	125	250	Rollo 100 metros	Inpaco	Nacional	Cumple
9	26121616-002	Cable de 2 pares con malla, conductor solido de bronce (aleación, cobre/estaño), duro. Aislante en polietileno, color negro.	Metros	100	200	Rollo 100 metros	Inpaco	Nacional	Cumple

Tel.: (595-21) 585.606/10
Fax: (595-21) 585.612
Ruta Mcal. José Félix Estigarribia, Km 10 ½
Email: contrataciones@agr.una.py - Web: www.agr.una.py
Casilla de Correos 1618 - San Lorenzo, Paraguay

Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Presentación	Marca	Procedencia	FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco
10	26121635-007	Cable de 2mm tensión de servicio 750V, conector formado por hilos de cobre electrolítico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruro de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 24. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente: 70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito: 160°C Color del aislante: Blanco, negro, rojo, azul. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Metros	400	800	Rollo 100 metros	Inpaco	Nacional	Cumple
11	26121616-002	Cable de 4 pares con malla, conductor solido de bronce (aleación, cobre/estaño), duro. Aislante en polietileno, color negro.	Metros	100	200	Rollo 100 metros	Epuyen	Argentina	Cumple
12	26121635-007	Cable de 4mm tensión de servicio 750V, conector formado por hilos de cobre electrolítico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruró de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 24. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente: 70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito: 160°C Color del aislante: Verde amárelo. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Metros	1.500	3.000	Rollo 100 metros	Inpaco	Nacional	Cumple
13	26121635-007	Cable de 4mm tensión de servicio 750V, conector formado por hilos de cobre electrolítico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruró de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 24. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente: 70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito: 160°C Color del aislante: Blanco, negro, rojo, azul. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Metros	500	1.000	Rollo 100 metros	Inpaco	Nacional	Cumple
14	26121635-007	Cable de 6mm tensión de servicio 750V, conector formado por hilos de cobre electrolítico blando, encordonado clase 4, aislación en PVC BWF (Compuesto Termoplástico a base de Poli cloruró de Vinilo), antillama. Norma Mercosur 24. Temperatura máxima en el conductor: Servicio Permanente: 70°C. Sobrecarga: 100°C. Cortocircuito: 160°C Color del aislante: Blanco, negro, rojo, azul. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Metros	250	500	Rollo 100 metros	Inpaco	Nacional	Cumple
15	26121616-002	Cable de 8 pares con malla, conductor solido de bronce (aleación, cobre/estaño), duro.	Metros	100	200	Rollo 100 metros	Epuyen	Argentina	Cumple

Tel.: (595-21) 585.606/10
Fax: (595-21) 585.612
Ruta Mcal. José Félix Estigarribia, Km 10 ½
Email: contrataciones@agr.una.py - Web: www.agr.una.py
Casilla de Correos 1618 - San Lorenzo, Paraguay

Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Presentación	Marca	Procedencia	FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco
		Aislante en polietileno, color negro.							
16	26121635-009	Cable de aluminio de 1 x 35 mm. Conductor formado por hilos de aluminio, ABNT NBR 7271. ASTM -B -231.	Metros	150	300	Rollo 100 metros	Inpaco	Nacional	Cumple
17	26121635-003	Cable desnudo de cobre 35 mm, conductor formado por hilos de cobre electrolítico, ABNT NBR 5111, 5349, 6524.	Metros	150	300	Rollo 100 metros	Inpaco	Nacional	Cumple
18	26121635-004	Cable NYY de Cobre de 1x120 mm.	Metros	25	50	Rollo 100 metros	Inpaco	Nacional	Cumple
19	26121635-004	Cable NYY de Cobre de 1x95 mm.	Metros	25	50	Rollo 100 metros	Inpaco	Nacional	Cumple
20	26121635-004	Cable pre ensamblado de 2x16 tensión de servicio: 0.6 / 1KV los cables pre ensamblados la fase aislada tiene que estar alrededor de un conductor neutro aislado, el conductor neutro: formado por hilos de aluminio sobre un hilo central de acero. Conductor Fase: formado por hilos de aluminio. Aislación: Polietileno termoplástico. ABNT NBR 8182. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Metros	150	300	Rollo 100 metros	Inpaco	Nacional	Cumple
21	26121635-004	Cable pre ensamblado de 4x35 tensión de servicio: 0.6 / 1KV los cables pre ensamblados la fase aislada tiene que estar alrededor de un conductor neutro aislado, el conductor neutro: formado por hilos de aluminio sobre un hilo central de acero. Conductor Fase: formado por hilos de aluminio. Aislación: Polietileno termoplástico. ABNT NBR 8182. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Metros	150	300	Rollo 100 metros	Inpaco	Nacional	Cumple
22	26121609-002	Cable UTP categoría 5E.	Metros	100	200	Rollo 100 metros	Kuro Cagua	Brasil	Cumple
23	39111501-001	Cadenilla cromada para sujetar el equipo de fluorescente.	Metros	50	100	Metros	Elect	Nacional	Cumple
24	39121205-001	Canaleta plástica para cable de 30x30.	Unidad	50	100	Unidad	Kalop	Argentina	Cumple
25	31201502-002	Cinta aisladora, color negro, temperatura de operación continua -18°C a +105°C, espesor .177mm, ancho 19mm, adhesión según normativa ASTM D-1000, tensión de ruptura a 22°C: 15Lbs/in, Máxima Flamabilidad 4segundos, envejecimiento acelerado MIL I 7789A 80%, máxima elongación a 22°C 250%, Voltaje nominal UL510 600V, Resistencia de aislación en alta humedad >10^6 MOHM, Rigidez Dieléctrica Estándar 1.115 V/mil, Rigidez Dieléctrica Alta humedad 1.035 V/mil, Absorción de agua 1%, Con resistencia a los rayos U.V. tamaño grande.	Unidad	50	100	Unidad	Millon	Japón	Cumple
26	40101604-006	Condensador para ventilador.	Unidad	40	80	Unidad	UF	Chino	Cumple
27	39121009-001	DIMER - Regulador VOLTAJE de	Unidad	1	2	Unidad	Conatel	Uruguay	Cumple

Tel.: (595-21) 585.606/10
Fax: (595-21) 585.612
Ruta Mcal. José Félix Estigarribia, Km 10 ½
Email: contrataciones@agr.una.py - Web: www.agr.una.py
Casilla de Correos 1618 - San Lorenzo, Paraguay

Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Presentación	Marca	Procedencia	FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco
		intensidad de luz.							
28	26121635-008	Electroductos de 3/4 antillamas.	Metro Lineal	50	100	Metro Lineal	4P	Nacional	Cumple
29	31162504-001	Equipo completo de alumbrado público (incluye reactor, brazo, foco HKL, proyector)	Unidad	15	29	Unidad	Instral	Brasil	Cumple
30	39101701-001	Equipo fluorescente Triple 1x40 W, con chapa estándar.	Unidad	20	40	Unidad	VCP	Argentina	Cumple
31	39101701-001	Equipo fluorescente Triple 2x40 W, con chapa estándar.	Unidad	15	30	Unidad	VCP	Argentina	Cumple
32	39101701-001	Equipo fluorescente Triple 3x40 W, con chapa estándar.	Unidad	15	30	Unidad	VCP	Argentina	Cumple
33	39121402-004	Ficha macho y hembra.	Pares	10	20	Unidad	Kalop	Argentina	Cumple
34	39101601-001	Foco bajo consumo de 27 W.	Unidad	25	50	Unidad	Philips	Chino	Cumple
35	39101601-001	Foco de 100 W de 1230 lumenes, duración mínima de 1000 horas, E 27/ES, Claridad A 55, lámpara clara.	Unidad	55	110	Unidad	Osram	Brasil	Cumple
36	39101601-001	Foco de 15 W tipo velador.	Unidad	10	20	Unidad	Luzram	Nacional	Cumple
37	39101601-001	Foco de 250 W para alumbrado público HKL, E40, lámpara vapor de mercurio.	Unidad	10	20	Unidad	Osram	Brasil	Cumple
38	39101601-001	Foco de 60 W vida útil mínimo de 1000 horas, rosca E27, Claridad A55, Lámpara clara.	Unidad	25	50	Unidad	Osram	Brasil	Cumple
39	32111701-001	Foco de 65 W económico, E40.	Unidad	55	110	Unidad	Gulix	Chino	Cumple
40	39101601-002	Fotocélula para AP, 105 a 305 v. 50/60hz carga mínima 1000W u 1800VA sistema FO - Fail Off.	Unidad	23	45	Unidad	Instral	Brasil	Cumple
41	39121604-010	Fusible de media tensión de 3,5 Amper.	Unidad	6	11	Unidad	Lerca	Argentina	Cumple
42	39121604-010	Fusibles de baja tensión de 120 Amper, Seccionador tipo LIRA.	Unidad	1	2	Unidad	Lerca	Argentina	Cumple
43	39121604-010	Fusibles de baja tensión de 150 Amper, Seccionador tipo LIRA.	Unidad	1	2	Unidad	Lerca	Argentina	Cumple
44	39121604-010	Fusibles de baja tensión de 250 Amper, Seccionador tipo LIRA.	Unidad	1	2	Unidad	Lerca	Argentina	Cumple
45	39111501-001	Grampita para instalación de equipo fluorescente Nº 8, en Cajas de 100 unidades, redonda.	Unidad	1	2	Cajas 100 unidades	Kalop	Argentina	Cumple
46	27113204-001	Herramientas básicas para electricista: Pinza universal de 25 cm de largo punta chata, de punta fina, de corte; busca polo. Juego de Cuatro piezas como mínimo.	Unidad	1	2	Juego de 4 Piezas	Profield	Chino	Cumple
47	39121605-001	Jabalina de cobre de 2 metros.	Unidad	3	6	Unidad	Cemesa	Brasil	Cumple
48	39101601-002	Lámpara halógena Par 30S de 75W con ángulo de haz de 10°, rosca E27, intensidad lumínica 6500cd, temperatura de color 2900K, vida promedio 2500H. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante	Unidad	5	10	Unidad	Osram	Alemán	Cumple
49	39111510-001	Lámparas de bajo consumo espiralado de 15 Watts, equivalente a una lámpara de 60 Watts, duración mínima de 8000 horas	Unidad	25	50	Unidad	Philips	Chino	Cumple
50	39101601-002	Lámparas tipo velera de 250 W para reflector de 2000 lumen como mínimo, largo 114,2 mm, duración mínima de 2000 horas.	Unidad	5	10	Unidad	Osram	Brasil	Cumple
51	39111812-001	Llave de un punto y toma.	Unidad	10	20	Unidad	Conatel	Uruguay	Cumple
52	39111812-001	Llave dos puntos y toma.	Unidad	10	19	Unidad	Conatel	Uruguay	Cumple
53	27111707-002	Llave interruptor 1 - 0.	Unidad	3	6	Unidad	Conatel	Uruguay	Cumple
54	39111812-001	Llave interruptor con un punto.	Unidad	3	6	Unidad	Conatel	Uruguay	Cumple

Tel.: (595-21) 585.606/10
Fax: (595-21) 585.612
Ruta Mcal. José Félix Estigarribia, Km 10 ½
Email: contrataciones@agr.una.py - Web: www.agr.una.py
Casilla de Correos 1618 - San Lorenzo, Paraguay

Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Presentación	Marca	Procedencia	FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco
55	39121308-001	Llave PANAN, embutido.	Unidad	10	20	Unidad	Typical	Chino	Cumple
56	40101604-005	Llave para ventilador de 7 velocidades.	Unidad	10	20	Unidad	Watson	Chino	Cumple
57	39121602-012	Llave TM monofásico de 20 Amper, con normas DIN VDE0100 parte 410-430, DIN VDE 0641 parte 11, Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Unidad	10	20	Unidad	Sica	Chino	Cumple
58	39121602-012	Llave TM monofásico de 25 Amper, con normas DIN VDE0100 parte 410-430, DIN VDE 0641 parte 11, Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Unidad	18	36	Unidad	Sica	Chino	Cumple
59	39121602-012	Llave TM monofásico de 32 Amper, con normas DIN VDE0100 parte 410-430, DIN VDE 0641 parte 11, Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Unidad	15	30	Unidad	Sica	Chino	Cumple
60	39121602-007	Llave TM trifásico de 100 Amper, con normas DIN VDE0100 parte 410-430, DIN VDE 0641 parte 11, Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Unidad	1	2	Unidad	Sica	Chino	Cumple
61	39121602-009	Llave TM trifásico de 20 Amper, con normas DIN VDE0100 parte 410-430, DIN VDE 0641 parte 11, Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Unidad	1	2	Unidad	Sica	Chino	Cumple
62	39121602-009	Llave TM trifásico de 250 Amper.	Unidad	1	2	Unidad	Sneider	Alemán	Cumple
63	39121602-009	Llave TM trifásico de 30 Amper.	Unidad	3	6	Unidad	Sneider	Chino	Cumple
64	39121602-012	Llave TM trifásico de 40 Amper, con normas DIN VDE0100 parte 410-430, DIN VDE 0641 parte 11, Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Unidad	3	6	Unidad	Sneider	Chino	Cumple
65	39121602-007	Llave TM trifásico de 50 Amper, con normas DIN VDE0100 parte 410-430, DIN VDE 0641 parte 11, Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante	Unidad	3	6	Unidad	Sneider	Chino	Cumple
66	39121308-999	Marco 10x5 para punto de 1 agujero tipo Sica.	Unidad	8	16	Unidad	Conatel	Uruguay	Cumple
67	39121308-999	Marco para interruptor de 2 agujero.	Unidad	8	16	Unidad	Conatel	Uruguay	Cumple
68	39121308-999	Marco para interruptor de 3 agujero.	Unidad	8	16	Unidad	Conatel	Uruguay	Cumple
69	39121409-007	Mordaza para pre ensamblado 35 mm.	Unidad	8	16	Unidad	Intelli	Brasil	Cumple
70	32141107 -001	Par de Zócalos.	Unidad	1	2	Unidad	Ingemag	Brasil	Cumple
71	26111702-013	Pila grande para linterna en cajas de 6 unidades.	Unidad	5	10	Unidad	Eveready	Chino	Cumple
72	26111702-018	Pila para Teléfono portátil Panasonic, tres pilas unidas por una capa protectora de 3.6v 700 mAh.	Unidad	1	2	Unidad	Panasonic	Indonesia	Cumple
73	26111702-002	Pilas alcalinas AA.	Unidad	13	26	Unidad	Eveready	Chino	Cumple
74	39111803-001	Portalámparas.	Unidad	15	30	Unidad	Typical	Chino	Cumple
75	26121630-010	Preformado para 35 mm.	Unidad	6	12	Unidad	Intelli	Brasil	Cumple
76	39121701-002	Prensita para empalme de 35 mm.	Unidad	10	20	Unidad	Intelli	Brasil	Cumple
77	39121402-007	Prolongador con multitoma de 10	Unidad	3	6	Unidad	Impaco	Nacional	Cumple

Tel.: (595-21) 585.606/10
Fax: (595-21) 585.612
Ruta Mcal. José Félix Estigarribia, Km 10 ½
Email: contrataciones@agr.una.py - Web: www.agr.una.py
Casilla de Correos 1618 - San Lorenzo, Paraguay

Ítems	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Presentación	Marca	Procedencia	FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco
		mts. de 4 tomas como mínimo.							
78	39121402-007	Prolongador con multitoma de 20 mts. de 4 tomas como mínimo.	Unidad	3	6	Unidad	Inpaco	Nacional	Cumple
79	39121402-007	Prolongador de 50 mts. Para corta césped.	Unidad	1	2	Unidad	Inpaco	Nacional	Cumple
80	39111501-003	Reactancia de 20 W devanado del bobinado de cobre esmaltado, con laminación de acero y troquelado de alta, impregnación al vacio, ignitor encapsulado, capacitor seco para 105°C Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita de 2 años del fabricante.	Unidad	25	50	Unidad	Philips	Argentina	Cumple
81	39111501-003	Reactancia de 40 W devanado del bobinado de cobre esmaltado, con laminación de acero y troquelado de alta, impregnación al vacío, ignitor encapsulado, capacitor seco para 105°C Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita de 2 años del fabricante.	Unidad	1.350	2.700	Unidad	Philips	Argentina	Cumple
82	31162504-013	Reactor para alumbrado público (para lámpara vapor mercurio de alta presión de 250 Watts enrolamiento de cobre), que viene incluido con la fotocélula.	Unidad	20	40	Unidad	Instral	Brasil	Cumple
83	39121619-011	Seccionador de baja tensión, tipo lira, 600 Amper.	Unidad	1	2	Unidad	Delmar	Brasil	Cumple
84	39121619-011	Seccionador de media tensión 27 KV 100 Amper	Unidad	1	2	Unidad	Mauricio	Brasil	Cumple
85	39101601-003	Spot de 60 w.	Unidad	10	20	Unidad	Osram	Brasil	Cumple
86	39121303-001	Tablero para 30 llaves tipo embutido con rielera, en material de plástico resistente. Con barras de cobre para 3 fases, un neutro y tierra.	Unidad	1	2	Unidad	Sasin	Chino	Cumple
87	39121302-999	Tapa para tomas comunes.	Unidad	5	10	Unidad	Conatel	Uruguay	Cumple
88	39121302-999	Tapa para tomas con tierra.	Unidad	5	10	Unidad	Conatel	Uruguay	Cumple
89	39121302-999	Tapa para tomas de C.P.U.	Unidad	5	10	Unidad	Conatel	Uruguay	Cumple
90	39121302-999	Tapa para tomas RJ 11.	Unidad	5	10	Unidad	Conatel	Uruguay	Cumple
91	39121302-999	Tapa para tomas RJ45.	Unidad	5	10	Unidad	Conatel	Uruguay	Cumple
92	39121302-999	Tapa para tomas trifásicos.	Unidad	5	10	Unidad	Conatel	Uruguay	Cumple
93	39121405-004	Terminales de aluminio 35 mm.	Unidad	10	20	Unidad	Intelli	Brasil	Cumple
94	39121405-004	Terminales de cobre de 120 mm.	Unidad	10	20	Unidad	Intelli	Brasil	Cumple
95	39121405-004	Terminales de cobre de 70 mm	Unidad	6	12	Unidad	Intelli	Brasil	Cumple
96	39121402-006	Toma Corriente.	Unidad	10	20	Unidad	Conatel	Uruguay	Cumple
97	39121402-006	Toma para encendido de luces.	Unidad	15	30	Unidad	Conatel	Uruguay	Cumple
98	39101701-001	Tubos fluorescentes de universal luz del día 20w, 1500 lumen como mínimo, 6500 K, 28 mm de Diámetro como máximo, vida media aprox. 20.000hs como mínimo, largo total de 1210 mm como mínimo, Zócalo: G13. Certificación de Calidad ISO 9001 o similar. Con garantía escrita del fabricante.	Unidad	75	150	Unidad	Osram	Brasil	Cumple
99	39101701-001	Tubos fluorescentes de 40 w, 2500 lumen como mínimo, 6200 K, 28 mm de Diámetro como máximo, vida media aprox. 10.000hs como mínimo, largo total de 1210 mm como mínimo, Zócalo: G13. Calidad ISO o similar.	Unidad	1.700	3.400	Unidad	Osram	Brasil	Cumple
100	39121402-012	Zapatilla eléctrica de seis tomas.	Unidad	15	30	Unidad	Omega	Chino	Cumple

Tel.: (595-21) 585.606/10
Fax: (595-21) 585.612
Ruta Mcal. José Félix Estigarribia, Km 10 ½
Email: contrataciones@agr.una.py - Web: www.agr.una.py
Casilla de Correos 1618 - San Lorenzo, Paraguay

El Jefe del Departamento de Servicios Generales, ***Sr. Víctor Hugo Maldonado Giménez***, manifiesta su conformidad con la propuesta técnica presentada por la Empresa ***FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco***. Habiendo dejado constancia del cumplimiento de las especificaciones técnicas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones, se procede seguidamente a evaluar la Documentación en el Aspecto Legal.

1.4. ASPECTO LEGAL - DOCUMENTOS LEGALES.

Seguidamente se procede a analizar las Documentaciones de carácter legal, presentadas por la Empresa ***FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco***.

Se deja constancia que tanto las documentaciones presentadas como las que constan como ***"Activo"*** en el SIPE han sido verificadas y aprobadas por este Comité de Evaluación.

A Continuación se detalla la presentación de la documentación legal:

Ítems	Documentos	*FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco*
1	Fotocopia simple de la cédula tributaria del oferente (RUC).	Presenta
2	Fotocopia simple de la Declaración Jurada del Impuesto a la Renta Ejercicio Fiscal 2013 y su Boleta de Pago si hubiere.	Presenta
3	Fotocopia simple de la Declaración Jurada del Impuesto a la Renta Ejercicio Fiscal 2014 y su Boleta de Pago si hubiere.	Presenta
4	Fotocopia simple de su última Declaración Jurada del Impuesto al Valor Agregado y su Boleta de Pago si hubiere.	Presenta
5	Fotocopia simple de la Patente Municipal del Oferente, correspondiente al Primer Semestre del año 2015.	Presenta
6	Fotocopia simple del Certificado de Cumplimiento Tributario Actualizado.	Presenta
7	Fotocopia simple del Balance General y Estado de Resultados del Ejercicio Fiscal 2013.	Presenta
8	Planilla de Especificaciones Técnicas debidamente firmado por el oferente.	Presenta
9	Contratos ejecutados y/o facturaciones de provisión satisfactoria de materiales eléctricos similares los ofertados, durante el último Ejercicio Fiscal (2014).	Presenta
10	Declaración Jurada por la cual el Oferente garantiza que NO se encuentra involucrado en prácticas que violen los Derechos de los Niños, Niñas y Adolescentes referentes al Trabajo Infantil, estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, el Código de la Niñez y la Adolescencia, demás Leyes y Normativas Vigentes en la República del Paraguay.	Presenta

Considerando el cumplimiento de los requisitos de carácter sustancial, económico, técnico y legal solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones, por parte de la Empresa ***FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco***, tanto las documentaciones presentadas como las que constan como ***"Activo"*** en el SIPE han sido verificadas y aprobadas por este Comité de Evaluación y siendo la oferta razonable a los intereses de la Institución, se procede a proponer la misma para la adjudicación correspondiente.

Atendiendo a lo dispuesto en el Art. 61° del Decreto N° 21.909/2003 el cual establece en su inc. 3 "Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el precio más bajo como la oferta evaluada como la más baja, la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación como especificaciones técnicas, plazos de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el Contrato, etc. Si dicha oferta cumple sustancialmente con todos estos requerimientos será declarada como la oferta evaluada como la más baja y propuesta para la adjudicación", este Comité de Evaluación concluye que la oferta presentada por la Empresa ***FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco***, ha cumplido satisfactoriamente con todos los requisitos del Pliego de Bases y Condiciones, es decir, cumple con todos los requisitos de la Licitación, tales como especificaciones técnicas, plazos de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el Contrato.

2. RECOMENDACIÓN.

Tomando en consideración los Principios Generales de la Ley N° 2.051/2003 de CONTRATACIONES PUBLICAS y su Decreto Reglamentario N° 21.909/2003 y N° 5.174/2005 y demás disposiciones emitidas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, y de conformidad a los Art. 20°, 27° y 28° de la Ley N° 2.051/2003, y el Art. 63° del Decreto N° 21.909/2003, este Comité de Evaluación recomienda:

Tel.: (595-21) 585.606/10
Fax: (595-21) 585.612
Ruta Mcal. José Félix Estigarribia, Km 10 ½
Email: contrataciones@agr.una.py - Web: www.agr.una.py
Casilla de Correos 1618 - San Lorenzo, Paraguay

2.1 APROBAR el presente Informe del Comité de Evaluación.

2.2 ADJUDICAR el Llamado ***"ADQUISICION DE MATERIALES ELECTRICOS PARA LA INSTITUCION" - CÓD. 23***, a la Empresa que ha cumplido con las especificaciones técnicas y cuya oferta es la más conveniente para los intereses de la Institución, según el siguiente detalle:

2.2.1 ***FERRETERÍA SAN MARCOS de Luís Roberto González Franco***; por la totalidad de los ítems ofertados, tomando en consideración que la forma de adjudicación es por **TOTAL**. El monto adjudicado asciende a la suma máxima de **Gs. 113.504.950.- (Guaraníes ciento trece millones quinientos cuatro mil novecientos cincuenta)** y a la suma mínima de **Gs. 56.877.975.- (Guaraníes cincuenta y seis millones ochocientos setenta y siete mil novecientos setenta y cinco)** I.V.A. Incluido, para la ***"Adquisición de Materiales Eléctricos para la Institución"***, cuya descripción, unidad, cantidad y precio unitario se hallan descritos en el Cuadro de Precios Adjudicados que forma parte del presente Informe.

2.3 IMPUTAR la presente erogación al Sub Grupo de Gasto: **340. BIENES DE CONSUMO DE OFICINAS E INSUMOS**, con fuente de financiamiento 30 Recursos Institucionales, previsto en el Presupuesto General de la Facultad de Ciencias Agrarias, hasta el monto de ***Gs. 60.000.000.- (Guaraníes sesenta millones)*** para el Ejercicio Fiscal del año 2015 de acuerdo al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria y el saldo de ***Gs. 53.504.950.- (Guaraníes cincuenta y tres millones quinientos cuatro mil novecientos cincuenta) quedará sujeto a la aprobación del Presupuesto General de Gastos para el Ejercicio Fiscal del año 2016 por ser un Llamado de Ejecución Plurianual.***

Es nuestro informe, salvo mejor parecer de la superioridad.

Lic. Hugo Erico Ovelar
Jefe Departamento de Presupuesto

Lic. Miguel Tomas Figueredo
Jefe División Almacenes y Suministros

Abog. Marco Antonio Ramírez
Coordinador Comité de Evaluación

C.P. Antonio Darío Valdez Lezme
Encargado de Ejecución de Contratos y Garantías

Sr. Víctor Hugo Maldonado Giménez
Jefe Departamento de Servicios Generales

C.P. Lourdes Amalia Reyes Peña
Encargada de Llamados