CONTRATO Nº 23
LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 12/2014
CONTRATO PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÒN DE EQUIPO TRANSFORMADOR DE POTENCIA E ILUMINACIÓN DEL CAMPO DEPORTIVO PARA FILIALES ENTRE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN Y LA FIRMA TECNOTRAFO INGENIERIA del Ing. Ronald Hammer Krone.

En la Ciudad de San Lorenzo a los 31 días del mes de octubre de 2014, la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Asunción, con domicilio en el Campus Universitario Ruta Mariscal Estigarribia Km. 11, representada en este acto por el Señor Decano **Prof. Dr. ANTONIO RODRÍGUEZ ROJAS**, con Cédula de Identidad N° 462.622, nombrado por Resolución del Consejo Directivo Universitario Nº 1360 del 1 de agosto del 2011, en adelante denominada la FACULTAD y el señor **RONALD HAMMER KRONE**, en calidad de representante de la empresa **TECNOTRAFO INGENIERIA**, con RUC 2106480-6 y domicilio legal en la Ruta Internacional N° 7 Km 7 de Ciudad del Este - Paraguay, quien en adelante se denominará EL PROVEEDOR, de común acuerdo convienen en celebrar el presente contrato para la "**Adquisición e Instalación de Equipo Transformador de Potencia e Iluminación del Campo Deportivo para Filiales - Licitación por Concurso de Ofertas Nº 12/2014 - Lote Nº 1: Adquisición e Instalación de Equipo de Transformador de Energía Eléctrica, para la Filial de Caaguazú y Lote Nº 2: Iluminación de Campo Deportivo en Filiales**", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:----------

CLÁUSULA PRIMERA
OBJETO: El presente contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen la FACULTAD y EL PROVEEDOR, las partes entre sí, con relación a la "Adquisición e Instalación de Equipo Transformador de Potencia e Iluminación del Campo Deportivo para Filiales - Licitación por Concurso de Ofertas Nº 12/2014 - Lote Nº 1: Adquisición e Instalación de Equipo de Transformador de Energía Eléctrica, para la Filial de Caaguazú y Lote Nº 2: Iluminación de Campo Deportivo en Filiales", de la Facultad de Ciencias Económicas según se detalla en el Pliego de Bases y Condiciones y la Orden de Servicio.----------

CLÁUSULA SEGUNDA
DOCUMENTOS DEL CONTRATO: Los documentos del contrato son los siguientes:

a) El presente Contrato.
b) Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o Modificaciones.
c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas..
d) Carta Oferta del Proveedor.
e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante, Orden de Servicio N° y su respectiva notificación.
f) Póliza de fiel cumplimiento del contrato.
g) Demás documentos entregados por el Oferente y no rechazados por LA FACULTAD.

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.----

CLÁUSULA TERCERA
IDENTIFICACION DEL CREDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO: Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones, rubro 520 y 530, fuente de financiamiento 30. La disponibilidad presupuestaria para el ejercicio fiscal 2014 se realiza en base al CDP Nº **1407/2014**.----------

Año	T.P.	Programa	Sub Programa	Proyecto	Objeto de Gasto	F.F.	O.F.	Departamento	Monto
2014	2	5	2	0	520	30	1	5	94.000.000

2014	2	5	4	0	520	30	1	2	131.728.003
2014	2	5	10	0	520	30	1	11	2.721.997
2014	2	5	8	0	530	30	1	15	35.237.160
2014	2	5	10	0	530	30	1	11	40.862.255
2014	2	5	11	0	530	30	1	2	124.400.585

CLÁUSULA CUARTA

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION: El presente contrato es el resultado del procedimiento de la **Licitación por Concurso de Ofertas N° 12/2014 "Adquisición e Instalación de Equipo Transformador de Potencia e Iluminación del Campo Deportivo para Filiales - Lote N° 1: Adquisición e Instalación de Equipo de Transformador de Energía Eléctrica, para la Filial de Caaguazú y Lote N° 2: Iluminación de Campo Deportivo en Filiales"**, convocado por la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Asunción. La adjudicación se realizó en base a la Resolución N° 3 de fecha 27 de octubre de 2014.----------

CLÁUSULA QUINTA

5.1 PRECIO Y VALOR DEL CONTRATO: Para los fines de éste Contrato se conviene en establecer que el monto del mismo es de **Gs. 428.950.000 (guaraníes cuatrocientos veintiocho millones novecientos cincuenta mil)**, conforme al siguiente detalle: ----------

EMPRESA ADJUDICADA: TECNOTRAFO INGENIERÍA

Lote N° 1: Adquisición e Instalación de Equipo de Transformador de Energía Eléctrica, para la Filial de Caaguazú.

N°	Códigos de Catalogos	Descripción de Trabajos	Marca	Procedencia	Unidad de Medidas	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1	39121001-003	Adquisición de un transformador de potencia trifásico de 400 Kva tipo mochila y Montaje de un puesto de distribución para transformador de 400 Kva, con accesorios							
1.1		Provisión de un transformador de 400 Kva tipo convencional, conforme a las normas de la ANDE	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	un	1,00	Unidad	55.450.000	55.450.000
1.2		Montaje de un puesto de entrega y puesto de la medición en media, con poste de Hº Aº de 12/300 y estructuras de tensión	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	un	1,00	Unidad	8.500.000	8.500.000
1.3		Extensión de la linea aérea de media tensión trifasica	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	ml	120,00	Metros Lineal	95.000	11.400.000
1.4		Montaje de un puesto de distribución con transformador de 400 Kva, tipo convencional, con todos los materiales necesarios según normas de la ANDE	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	gl	1,00	Global	40.000.000	40.000.000
1.5		Excavación y construcción de registros con tapa de hormigón armado	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	un	3,00	Unidad	150.000	450.000
1.6		Acometida subterránea en baja tensión trifásica desde el transformador al tablero general, con cables NYY de 3 x 50 mm2 + 1 x 35 mm2	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	ml	180,00	Metros Lineal	165.000	29.700.000
1.7		Adecuación de tableros existentes en los dos bloques. Excavación subterranea con reposición de piso, cables NYY de 50 mm2, tablero principal, provisión de llaves TM 1 x 20 y 3 x 50 instalados	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	gl	3,00	Global	10.000.000	30.000.000
1.8		Instalación de banco capacitor de 100 Kvar, para transformador de 400 Kva	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	un	1,00	Unidad	15.000.000	15.000.000
1.9		Mano de Obra, servicio de grúa, materiales incluidos, tramites en la ANDE, fiscalización y aprobación del proyecto	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	gl	1,00	Global	10.000.000	10.000.000
		Total General - IVA Incluido							**200.500.000**

EMPRESA ADJUDICADA: TECNOTRAFO INGENIERÍA

Lote Nº 2: Iluminación de Campo Deportivo en Filiales

Ítems Nº 1: Iluminación de campo deportivo - Filial Caacupé

Ítems Nº	Codigos de Catalogos	Descripción de Trabajos	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1	72131601-001	Iluminación del cancha							
1.1		Excavación y tendido eléctrico con cables NYY de cobre de 3 x 35 mm2 + 1 x 25 mm2 y electroducto PVC de 2", para alimentación del tablero de comando a las luminicas	Tecnotrafo Ingeniería	Paraguay	ml	300,00	metros lineal	135.000	40.500.000
1.2		Excavación y construcción de registros con tapa de hormigón armado	Tecnotrafo Ingeniería	Paraguay	un	6,00	unidad	150.000	900.000
1.3		Provisión y montaje de luminicas para cancha, con poste de hormigón armado15/300, con reflectores de vapor metálico de 1000 watts de potencia con alimentación subterranea, incluye materiales e instalación	Tecnotrafo Ingeniería	Paraguay	un	6,00	unidad	14.000.000	84.000.000
1.4		Tablero de comando de luminica, instalado, compuesto por llaves de mando y contactores, dimensionados para la corriente nominal de cada luminica.	Tecnotrafo Ingeniería	Paraguay	gl	1,00	global	5.000.000	5.000.000
								Total General - IVA Incluido	130.400.000

Ítems Nº 2: Iluminación de campo deportivo - Filial Caaguazú

Ítems Nº	Codigos de Catalogos	Descripción de Trabajos	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1	72131601-001	Iluminación del cancha							
1.1		Excavación y tendido eléctrico con cables NYY de cobre de 3 x 35 mm2 + 1 x 25 mm2 y electroducto PVC de 2", para alimentación del tablero de comando a las luminicas	Tecnotrafo Ingeniería	Paraguay	ml	270,00	metros lineal	135.000	36.450.000
1.2		Excavación y construcción de registros con tapa de hormigón armado	Tecnotrafo Ingeniería	Paraguay	un	4,00	unidad	150.000	600.000
1.3		Provisión y montaje de luminicas para cancha, con poste de hormigón armado15/300, con reflectores de vapor metálico de 1000 watts de potencia con alimentación subterranea, incluye materiales e instalación	Tecnotrafo Ingeniería	Paraguay	un	4,00	unidad	14.000.000	56.000.000
1.4		Tablero de comando de luminica, instalado, compuesto por llaves de mando y contactores, dimensionados para la corriente nominal de cada luminica.	Tecnotrafo Ingeniería	Paraguay	gl	1,00	global	5.000.000	5.000.000
								Total General - IVA Incluido	98.050.000

El valor que la FACULTAD pagará por cada Lote, es el precio correspondiente a la tarifa ofertadas en el Presupuesto del PROVEEDOR.----------

Los precios señalados en este contrato comprende todo gravamen tributario y adicional sean éstos impuestos y cualquier otro gasto en que incurra EL PROVEEDOR en la celebración y ejecución del contrato y los mismos son fijos e invariables. Queda entendido que en dichos precios están incluidos los gastos generales del PROVEEDOR.----------

El precio del contrato será reajustable conforme a lo establecido en las condiciones especiales del contrato (CEC) del PBC de la LCO Nº 12/2014 de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Asunción.----------

5.2 FORMA Y MONEDA DE PAGO: El pago por los bienes será efectuado conforme a lo establecido en las condiciones especiales del contrato (CEC), del PBC de la LCO Nº 12/2014 y los fondos previstos en el Presupuesto General de la Nación correspondiente al Ejercicio Fiscal 2014. Así mismo, debe incluirse en el costo todo lo relacionado a la parte impositiva, debiendo estar discriminado en forma expresa el Impuesto al Valor Agregado (IVA) u otro impuesto, cuando así corresponda.----------

A los efectos de este contrato en aplicación del Art. 41 de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" modificado por Ley Nº 3439/2007, LA FACULTAD retendrá el equivalente del 0,4 % sobre el importe de cada factura, deducido los impuestos correspondientes que presente al cobro EL PROVEEDOR.----------

CLÁUSULA SEXTA
VIGENCIA DEL CONTRATO: El plazo de vigencia de este Contrato será desde la fecha de la firma de adjudicación hasta el 31 (treinta y uno) de diciembre de 2014 ----------

CLÁUSULA SEPTIMA
PLAZO, LUGAR, Y CONDIONES DE LA PROVISIÓN DE LOS BIENES:
7.1 PLAZO DEL SUMINISTRO: EL PROVEEDOR deberá proveer los bienes dentro de los 10 (diez) días hábiles posteriores a la recepción de la Orden de Servicios respectiva, conforme a las especificaciones de la Carta Pedido de Presupuesto.----------

7.2 LUGAR DE RECEPCIÓN: Los bienes deben ser entregados, montados e instalados en las respectivas filiales, conforme al objeto del presente llamado, en el horario de 08:00 hs a 17:00 hs de lunes a viernes y serán objeto de aprobación por LA FACULTAD para el posterior pago del mismo. Si los bienes proveídos fueran rechazados, EL PROVEEDOR sufrirá las sanciones previstas por el incumplimiento del contrato.----------

7.3 ALCANCE DEL SUMINISTRO: Los bienes y servicios realizados deberán estar en todo de acuerdo a las disposiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones, la Carta pedido de Presupuesto, las Especificaciones Técnicas así como lo indicado en la oferta. EL PROVEEDOR efectuará todas las revisiones, comprobaciones y ajustes en perfecta armonía con LA FACULTAD.----------

CLÁUSULA OCTAVA
ADMINISTRACION DEL CONTRATO: La administración del contrato estará a cargo de la Asesoría Jurídica de la Facultad de Ciencias Económicas- UNA.----------

CLÁUSULA NOVENA
GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO: A los efectos de este contrato se establece que la garantía de fiel cumplimiento del contrato será del 10% sobre el monto máximo de la oferta y la validez de la misma será desde la firma del contrato hasta el 31 de diciembre de 2014.----------

CLÁUSULA DECIMA
MULTAS: Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contrato de conformidad al Artículo 59 inc. C) de la Ley 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario se seguirá aplicando el monto de las multas que correspondan.
La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato se comunicará a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas".----------

CLÁUSULA DECIMA PRIMERA
CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO
11.1 RESCISIÓN DEL CONTRATO POR RESPONSABILIDAD DEL PROVEEDOR: Cualquiera de los motivos indicados a continuación, debidamente comprobado, dará derecho a LA FACULTAD a la rescisión del presente contrato:

a) Que EL PROVEEDOR fuera declarado en quiebra o en estado de insolvencia o hubiere solicitado Concurso de Acreedores, que le prive de la administración de sus bienes;

b) Que se demostrare corrupción o fraude del PROVEEDOR con entidades que colaboren en la ejecución de los programas de trabajo de LA FACULTAD o con el personal perteneciente al mismo;

Si LA FACULTAD decidiese rescindir el presente contrato, notificará la resolución respectiva al PROVEEDOR, quien deberá suspender de inmediato el servicio. EL PROVEEDOR dispondrá de cinco días calendario para pronunciarse.----------

11.2 RESCISIÓN DEL CONTRATO POR RESPONSABILIDAD DE LA FACULTAD: Habrá lugar a rescisión del contrato por responsabilidad de LA FACULTAD si hubiere un retraso injustificado por más de sesenta (60) días en el pago de cualquier obligación derivada de este contrato. En este caso la FACULTAD se compromete abonar al PROVEEDOR la totalidad de lo adeudado hasta la fecha en un plazo no mayor a treinta (30) días.----------

Si EL PROVEEDOR decidiese obtener la rescisión por el motivo señalado precedentemente deberá así notificar a la FACULTAD, la cual deberá pronunciarse dentro los ocho días siguientes a la fecha en que recibiere dicha notificación.----------
Si se produjera una reducción del presupuesto INSTITUCIONAL o se haya ejecutado la totalidad del disponible.----------

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA
SOLUCIÓN DE CONTROVERSIA Y DOMICILIO ESPECIAL: Las diferencias o litigios sobre la interpretación del presente contrato que no pudieren ser resueltos de común acuerdo entre las partes, serán dirimidos ante los Jueces y Tribunales Ordinarios de la Ciudad de San Lorenzo, y sometidas a las disposiciones establecidas en la Ley N° 2051/03, Art. 8° y su Reglamentación. La jurisdicción se determinará por la aplicación de la Ley, rechazando desde ya las partes cualquier otro fuero o jurisdicción y a dichos efectos las mismas fijan domicilio especial en las indicadas como suyos al inicio del presente contrato.----------

CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA
LEYES Y REGLAMENTOS: EL PROVEEDOR deberá observar y cumplir todas las leyes y reglamentos vigentes en la República, que de una u otra forma afecte el servicio , además de todas las leyes y reglamentos laborales y sociales, convenios laborales y cualesquiera otras disposiciones que regulen las relaciones obrero-patronales.----------

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA
ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN: Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.----------

ACEPTACIÓN Y RATIFICACIÓN DEL CONTRATO: Enteradas las partes de los términos del presente contrato, lo aceptan y ratifican expresamente por ajustarse en un todo a lo acordado, y en prueba de conformidad, la firman como dicen acostumbran hacerlo, en dos ejemplares del mismo tenor y a un solo efecto en derecho y a su cumplimiento se obligan como a la Ley misma-

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay el día 31 de octubre de dos mil catorce.----------

RONALD HAMMER KRONE
REPRESENTANTE LEGAL
TECNOTRAFO INGENIERIA

TECNOTRAFO INGENIERIA
Ronald Hammer
Gerente

PROF. DR. ANTONIO RODRÍGUEZ ROJAS
DECANO
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS