ACTA DE EVALUACIÓN

CONTRATACION DIRECTA, ID N° 393503

En la ciudad de Coronel Oviedo, Capital del V Dpto. Caaguazú República del Paraguay, a los 18 días del mes de Octubre del año dos mil veintiuno, siendo las 10:00 horas, se reúne el COMITÉ DE EVALUACIÓN, de la Facultad Ciencias de la Producción de la Universidad Nacional de Caaguazú, con la presencia de los siguientes miembros: Ing. Pedro Sanabria Figueredo, Lic. Lourdes Zarza Cabañas. Lic. Antonio Castillo Ortiz y el IA. Marino Mercado Román, designados por Resolución Nº 025/2020 de fecha 16/03/2020, para estudiar las oferta presentadas para la **"ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMPUTACION" CON ID N° 393.503, PARA LA FACULTAD CIENCIAS DE LA PRODUCCION".**

1. APERTURA DE OFERTAS:

En fecha 28/09/2021, siendo las 08:15 horas, se procedió a realizar el acto de apertura de las ofertas recibidas, posterior, el funcionario responsable remite a este comité la oferta existente:

OFERENTES:

Nº	Oferente: Razón Social	Monto de Oferta en Guaraníes	Email	OBSERVACION
1	FRANCISCO SABINO ROTELA LOPEZ	131.340.000.-	franci_rotela@hotmail.com	TOTAL ITEMS COTIZADOS
2	JAVIER GENES NOGUERA	116.410.971.-	Javi_gn90@hotmail.com	TOTAL ITEMS COTIZADOS
3	ADALBERTO FERMIN DEL VALLE TORCHE	41.685.000.-	adalbertodel@hotmail.com	TOTAL ITEMS COTIZADOS
4	RR&GA INGENIERIA S.A.	49.500.000.-	rr.gaingenieria@gmail.com	TOTAL ITEMS COTIZADOS

2. CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS BASICOS Y CARÁCTER SUSTANCIAL

De acuerdo a lo establecido en el Art. 26° Evaluación de las ofertas – de la Ley 2051/03 " de Contrataciones Públicas", el Art. 61° Método de Evaluación del Decreto N° 21909/03 Reglamentario de la Ley N° 2051 de Contrataciones Públicas", se procede a verificar el cumplimiento de las ofertas respecto del suministro de la documentación básica de carácter

sustancial, solicitada en la carta de Invitación, a efectos de descartar la que no cumple con el suministro de dicha documentación o que las mismas sean insatisfactorias, siendo analizadas cada oferta en forma individual.

Suministro de la documentación de Carácter Sustancial: a) Formulario de la Oferta, conforme, debidamente completado y firmado por el oferente o su representante; b) Garantía de Mantenimiento de la Oferta; c) Declaración Jurada de no hallarse comprendidas en las inhabilidades del Art. 40; d) documento que acredite la capacidad del firmante.

N°	OFERENTES	Formulario de Ofertas	Garantía de Mant. de Oferta	Capacidad del Firmante	Art. 40, ley 2051/03
1	FRANCISCO SABINO ROTELA LOPEZ	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
2	JAVIER GENES NOGUERA	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
3	ADALBERTO FERMIN DEL VALLE TORCHE	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
4	RR&GA INGENIERIA S.A	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Según se observa en el cuadro precedente que los oferentes: **FRANCISCO SABINO ROTELA, JAVIER GENES NOGUERA, ADALBERTO DELVALLE, RR&GA INGENIERIA SA; "CUMPLEN"** con esta etapa de la evaluación.

- **Análisis de las prohibiciones establecidas en el Art. 40 Inc. a y b de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas.**

A través de los medios disponibles se pudo verificar que el Oferente y los demás sujetos individualizados no se encuentran comprendidos en las prohibiciones establecidas en el Art. 40, incisos "a" y "b" de la Ley 2051/03, según el siguiente análisis.

TITULAR DE LA EMPRESA:

- **FRANCI EMPERNDIMIENTOS DE FRANCISCO ROTELA**
  - Francisco Rótela con C. I. N° 787.858 - 3, propietario de la empresa, dentro de los registros del SINARH no aparecen datos del mismo.
- **JAVIER GENES NOGUERA**
  - Javier Genes Noguera con C.I. N° 4.812.734 - 5, propietario de la empresa, dentro de los registros del SINARH no aparecen datos del mismo.

FACULTAD CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
CORONEL OVIEDO, PARAGUAY

- **ADALBERTO DELVALLE TROCHE**
  - ADALBERTO FERMIN DEL VALLE TORCHE con C.I. N° 2.468.408 -2 propietario de la empresa, dentro de los registros del SINARH no aparecen datos del mismo.
- **RR&GA INGENIERIA S.A.**
  - Propietario de la empresa, dentro de los registros del SINARH no apareen datos del mismo.

TABLA COMPARATIVA DE PRECIOS DE LAS OFERTAS AJUSTAD POR ERRORES ARITMETICOS

De conformidad a la disposición contenida en el numeral 2 del Art. 61 del Decreto N° 2992/19, se ha procedido a la verificación de la planilla de precios presentada por los oferentes dejándose constancia que el Comité de Evaluación de ofertas ha procedido según lo dispuesto en el Art. 26 de la Ley N° 2051/03 y el Art. 59 del Decreto N° 2992/19, considerando que no **han observado errores aritméticos** en la planilla de precio presentada por los oferentes

3.1 Verificación de los precios ofertados por la firma participante:

Conforme a la oferta presentada por los oferentes; se procedió al análisis de los precios ofertados por las mencionadas firmas, donde se observa que las siguientes ofertas presentadas se encuentra fuera de los parametros establecido en la Resolución DNCP N° 1890/2020 de fecha 7 mayo del 2020

G-NET

Ítems del llamado Adquisición de Equipos de Computación con ID: 393503

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio Ref.	Dif.	Porc.
1	43201803-002	Disco duro externo USB	Unidad	UNIDAD	9	SEAGATE	China	426.130	3.835.170	491.910	65.780	15%
2	39121004-018	Ups de 1500 VA	Unidad	UNIDAD	8	FXT	China	870.550	6.964.400	748.000	- 122.550	-14%
3	44103201-001	Reloj marcador biométrico	Unidad	UNIDAD	3	SEKUR	China	3.819.303	11.457.909	2.711.660	- 1.107.643	-29%
4	43211509-001	Notebook	Unidad	UNIDAD	4	ACER	China	6.850.000	27.400.000	7.596.800	746.800	11%
5	44101501-002	Fotocopiadora Multifuncional	Unidad	UNIDAD	3	BROTHER	China	6.667.830	20.003.490	7.967.353	1.299.523	19%
6	43212110-001	Impresora multifunción a chorro de tinta	Unidad	UNIDAD	5	EPSON	China	2.150.000	10.750.000	2.267.700	117.700	5%
7	43211508-001	Computadoras personales (PC) de escritorio	Unidad	UNIDAD	5	HP	China	7.200.000	36.000.000	6.669.900	- 530.100	-7%
								Precio Total	116.410.969			

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CAAGUAZÚ
FACULTAD CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN

MISIÓN. *Transmitir, Investigar y Gestionar el conocimiento con praxis productiva integral e integradora para el Desarrollo Socioeconómico Ambiental*

FRANCI EMPRENDIMIENTOS

Ítems del llamado Adquisición de Equipos de Computación con ID: 393503

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio Ref.	Dif.	Porc.
1	43201803-002	Disco duro externo USB	Unidad	UNIDAD	9	SEAGATE 1.0 TB 3.0	China	455.000	4.095.000	491.910	36.910	8%
2	39121004-018	Ups de 1500 VA	Unidad	UNIDAD	8	APS POWER 1500 V.A. VISTA	China	990.000	7.920.000	748.000	-242.000	-24%
3	44103201-001	Reloj marcador biométrico	Unidad	UNIDAD	3	GRANDING FA-01	China	2.875.000	8.625.000	2.711.660	-163.340	-6%
4	43211509-001	Notebook	Unidad	UNIDAD	4	HP PROBOOK 445 G7	China	7.550.000	30.200.000	7.596.800	46.800	1%
5	44101501-002	Fotocopiadora Multifuncional	Unidad	UNIDAD	3	BROTHER MFCL6900DW	China	10.000.000	30.000.000	7.967.353	-2.032.647	-20%
6	43212110-001	Impresora multifunción a chorro de tinta	Unidad	UNIDAD	5	BROTHER DCP-T720DW	China	2.630.000	13.150.000	2.267.700	-362.300	-14%
7	43211508-001	Computadoras personales (PC) de escritorio	Unidad	UNIDAD	5	HP PRODESK 600 G4 SFF	China	7.470.000	37.350.000	6.669.900	-800.100	-11%
								Precio Total	131.340.000			

DELV INFORMATICA

Ítems del llamado Adquisición de Equipos de Computación con ID: 393503

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio Ref.	Dif.	Porc.
1	43201803-002	Disco duro externo USB	Unidad	UNIDAD	9	NO COTIZA	NO COTIZA	-	-			
2	39121004-018	Ups de 1500 VA	Unidad	UNIDAD	8	NO COTIZA	NO COTIZA	-	-			
3	44103201-001	Reloj marcador biométrico	Unidad	UNIDAD	3	NO COTIZA	NO COTIZA	-	-			
4	43211509-001	Notebook	Unidad	UNIDAD	4	NO COTIZA	NO COTIZA	-	-			
5	44101501-002	Fotocopiadora Multifuncional	Unidad	UNIDAD	3	NO COTIZA	NO COTIZA	-	-			
6	43212110-001	Impresora multifunción a chorro de tinta	Unidad	UNIDAD	5	NO COTIZA	NO COTIZA	-	-			
7	43211508-001	Computadoras personales (PC) de escritorio	Unidad	UNIDAD	5	DTA SYSTEM	PARAGUAY	8.337.000	41.685.000	6.669.900	-1.667.100	-20%
								Precio Total	41.685.000			

RR & GA INGENIERÍA SA

Ítems del llamado Adquisición de Equipos de Computación con ID: 393503

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio Ref.	Dif.	Porc.
1	43201803-002	Disco duro externo USB	Unidad	UNIDAD	9	SEAGATE	China	400.000	3.600.000	491.910	91.910	23%
2	39121004-018	Ups de 1500 VA	Unidad	UNIDAD	8	GENERICO	China	700.000	5.600.000	748.000	48.000	7%
3	44103201-001	Reloj marcador biométrico	Unidad	UNIDAD	3	ZKTECO	China	2.500.000	7.500.000	2.711.660	211.660	8%
4	43211509-001	Notebook	Unidad	UNIDAD	4	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza			
5	44101501-002	Fotocopiadora Multifuncional	Unidad	UNIDAD	3	BROTHER	VIETNAM	7.600.000	22.800.000	7.967.353	367.353	5%
6	43212110-001	Impresora multifunción a chorro de tinta	Unidad	UNIDAD	5	EPSON	FILIPINAS	2.000.000	10.000.000	2.267.700	267.700	13%
7	43211508-001	Computadoras personales (PC) de escritorio	Unidad	UNIDAD		No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza			
								Precio Total	49.500.000			

FACULTAD CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ

3.2 Verificación respecto a la presentación del Certificado Producto y Empleo Nacional. Decreto N° 9.649 de fecha 7 de setiembre de 2012

DOCUMENTO	JAVIER GENES NOGUERA	FRANCISCO SABINO ROTELA	ADALBERTO DELVALLE	RR&GA INGENIERIA
Certificado de Origen Nacional	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica

Por consiguiente a las empresas; no se aplicara lo establecido en el supra citado Decreto.

3.3 Aplicación del margen de preferencial local. No aplica

Habiéndose verificado la cuestión mencionada, el Comité de Evaluación de ofertas procede a ubicar las ofertas en orden de numérico de menor a mayor, según el siguiente orden

G-NET

Ítems del llamado Adquisición de Equipos de Computación con ID: 393503

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	43201803-002	Disco duro externo USB	Unidad	UNIDAD	9	SEAGATE	China	426.130	3.835.170
2	39121004-018	Ups de 1500 VA	Unidad	UNIDAD	8	FXT	China	870.550	6.964.400
3	44103201-001	Reloj marcador biométrico	Unidad	UNIDAD	3	SEKUR	China	3.819.303	11.457.909
4	43211509-001	Notebook	Unidad	UNIDAD	4	ACER	China	6.850.000	27.400.000
5	44101501-002	Fotocopiadora Multifuncional	Unidad	UNIDAD	3	BROTHER	China	6.667.830	20.003.490
6	43212110-001	Impresora multifunción a chorro de tinta	Unidad	UNIDAD	5	EPSON	China	2.150.000	10.750.000
7	43211508-001	Computadoras personales (PC) de escritorio	Unidad	UNIDAD	5	HP	China	7.200.000	36.000.000
								Precio Total	116.410.969

FRANCI EMPRENDIMIENTOS

Ítems del llamado Adquisición de Equipos de Computación con ID: 393503

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	43201803-002	Disco duro externo USB	Unidad	UNIDAD	9	SEAGATE 1.0 TB 3.0	China	455.000	4.095.000
2	39121004-018	Ups de 1500 VA	Unidad	UNIDAD	8	APS POWER 1500 V.A. VISTA	China	990.000	7.920.000

FACULTAD CIENCIAS DE LA PRODUCCION
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZU

3	44103201-001	Reloj marcador biométrico	Unidad	UNIDAD	3	GRANDING FA-01	China	2.875.000	8.625.000
4	43211509-001	Notebook	Unidad	UNIDAD	4	HP PROBOOK 445 G7	China	7.550.000	30.200.000
5	44101501-002	Fotocopiadora Multifuncional	Unidad	UNIDAD	3	BROTHER MFCL6900DW	China	10.000.000	30.000.000
6	43212110-001	Impresora multifunción a chorro de tinta	Unidad	UNIDAD	5	BROTHER DCP-T720DW	China	2.630.000	13.150.000
7	43211508-001	Computadoras personales (PC) de escritorio	Unidad	UNIDAD	5	HP PRODESK 600 G4 SFF	China	7.470.000	37.350.000
								Precio Total	131.340.000

DELV INFORMATICA

Ítems del llamado Adquisición de Equipos de Computación con ID: 393503

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
7	43211508-001	Computadoras personales (PC) de escritorio	Unidad	UNIDAD	5	DTA SYSTEM	PARAGUAY	8.337.000	41.685.000
								Precio Total	41.685.000

RR & GA INGENIERÍA SA

Ítems del llamado Adquisición de Equipos de Computación con ID: 393503

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	43201803-002	Disco duro externo USB	Unidad	UNIDAD	9	SEAGATE	China	400.000	3.600.000
2	39121004-018	Ups de 1500 VA	Unidad	UNIDAD	8	GENERICO	China	700.000	5.600.000
3	44103201-001	Reloj marcador biométrico	Unidad	UNIDAD	3	ZKTECO	China	2.500.000	7.500.000
4	43211509-001	Notebook	Unidad	UNIDAD	4	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
5	44101501-002	Fotocopiadora Multifuncional	Unidad	UNIDAD	3	BROTHER	VIETNAM	7.600.000	22.800.000
6	43212110-001	Impresora multifunción a chorro de tinta	Unidad	UNIDAD	5	EPSON	FILIPINAS	2.000.000	10.000.000
7	43211508-001	Computadoras personales (PC) de escritorio	Unidad	UNIDAD	5	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
								Precio Total	49.500.000

FACULTAD CIENCIAS de la PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
CORONEL OVIEDO PARAGUAY

En Consecuencia y de conformidad a lo dispuesto en el Art. 61 del Decreto N° 2992/19, se procede a analizar la misma a los efectos de verificar su cumplimiento con los demás requisitos de la convocatoria, observándose en ese sentido cuanto sigue:

3. ANALISIS – (Documentos Legales, Situación Financiera y Experiencia en el ramo)

Atendiendo a lo mencionado precedentemente, en el presente apartado el Comité de Evaluación de Ofertas se ha abocado al análisis de la oferta conforme se observa más arriba , a los efectos de verificar su cumplimiento respecto a los demás requisitos solicitados en la Carta de Invitación, capacidad legal , capacidad técnica y experiencia, capacidad financiera, especificaciones técnicas y otros.

4.1 Verificación de los documentos legales requeridos en la Carta de Invitación:

Se ha procedido a la verificación de los demás documentos de la Carta de invitación (CO) indicados en los requisitos documentales, que componen la Oferta. Cabe destacar que ademas de las verificaciones físicas presentas con la oferta, también se procedió a verificar en el SIPE Constándose lo siguiente:

Documentos legales para Oferentes individuales que sean Personas Fisicas	**FRANCISCO SABINO ROTELA**	**JAVIER GENES NOGUERA**
a) Fotocopia simple de la cédula de identidad del firmante de la oferta*.	Cumple	Cumple
b) Constancia de Inscripción en el registro único de contribuyentes – RUC	Cumple	Cumple
c) Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social.	Cumple	Cumple
d) Fotocopia simple de la patente Municipal del Oferente.	Cumple	Cumple
e) En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia autenticada del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el Poder esté inscripto en el Registro de Poderes.*	No aplica	No aplica
F) Fotocopia simple del Cumplimiento Tributario vigente.	Cumple	Cumple
G) Constancia de ´presentación de la Declaración Jurada de Bienes y Rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la Republica, para los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19	Cumple	Cumple
H) Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar	Cumple	Cumple
I) Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con e formulario estándar Sección de formulario	Cumple	Cumple
J) Patente Comercial del municipio en donde este asentado el establecimiento principal del oferente	Cumple	Cumple

FACULTAD CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ

I.	Otros documentos. - EXPERIENCIA	FRANCISCO ROTELA	JAVIER GENES NOGUERA
1.	Demostrar la experiencia en la Provisión de Equipos de Informatica objeto de este llamado con facturaciones de ventas y /o recepciones finales por un monto equivalente al 50% como minimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los dos últimos años (2018 -2019- 2020)	Cumple	Cumple
	Capacidad técnica	Cumple	Cumple

	Documentos legales para Oferentes individuales que sean Personas Jurídicas	RR&GA INGENIERIA
a)	Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona juridica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los Estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Juridicas de la Dirección de Registros	Cumple
b)	Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes y fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad.	Cumple
c)	Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social.	Cumple
d)	Fotocopia simple de la patente Municipal del Oferente.	Cumple
e)	En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia autenticada del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el Poder esté inscripto en el Registro de Poderes.*	Cumple
f)	Fotocopia simple del Cumplimiento Tributario vigente.	Cumple
g)	Constancia de ´presentación de la Declaración Jurada de Bienes y Rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la Republica, para los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19	Cumple

a)	Otros documentos.	Experiencia
1-	Demostrar la experiencia en la Provisión de Maquinaria equipos agropecuarios objeto de este llamado con facturaciones de ventas y /o recepciones finales por un monto equivalente al 50% como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los dos últimos años (2018 -2019- 2020	´NO CUMPLE

Según se observa en el cuadro precedente las firmas **FRANCISCO SABINO ROTELA** Y **JAVIER GENES NOGUERA "CUMPLEN"** con esta etapa de la evaluación.

3.1.1 Solicitudes de aclaración de las ofertas y las repuestas de los oferentes

De conformidad a lo establecido en los Art. N° 59 y concordantes del Decreto 21909/03, que faculta al Comité de Evaluación a solicitar la presentación de documentos de carácter formal cuya presentación han sido omitidas por los oferentes y la aclaración respectiva.

En ese sentido de destaca, que se ha solicitado los documentos omitidas a los oferentes: FRANCISCO SABINO ROTELA, JAVIER GENES NOGUERA y RR&GA INGENIERIA

RESPUESTA DE LOS OFERENTES:

FRANCISCO SABINO ROTELA: presenta las documentaciones solicitadas por este comité en tiempo y forma con falta de catálogo de los ITEMS 1, 2,3.

SETAC SRL: presenta las documentaciones solicitadas por este comité en tiempo y forma.

3.2 Verificación de la Capacidad Financiera:

Evaluando la carpeta del oferente se ha observado que las Empresas FRANCISCO ROTELA y JAVIEN GENES NOGUERA, ha presentado su Balance General (2019 -2020).

De conformidad a lo establecido en la Carta de Invitación se ha procedido al análisis de la capacidad Financiera de los siguientes oferentes:

G -NET INFORMATICA - JAVIER GENES NOGUERA		2019	2020	PROMEDIO	PORCENTAJE
EFICIENCIA	INGRESO	64.843.636	153.813.086	218.656.722	1,194
	EGRESO	63.403.972	119.777.847	183.181.819	

FRANCISCO ROTELA		2019	2020	PROMEDIO	PORCENTAJE
RATIO LIQUIDEZ	ACTIVO CORRIENTE	2.273.310.802	2.334.341.606	4.607.652.408	3,65
	PASIVO CORRIENTE	694.159.247	567.676.762	1.261.836.009	
ENDEUDAMIENTO	PASIVO TOTAL	694.159.247	567.676.762	1.261.836.009	0,16
	ACTIVO TOTAL	3.857.868.387	3.947.337.373	7.805.205.760	
RENTABILIDAD	GANANCIA	713.713.276	215.951.471	929.664.747	0,18
	CAPITAL	2.225.729.054	2.939.442.330	5.165.171.384	

Según se observa en el cuadro precedente la firma FRANCISCO SABINO ROTELA, JAVIER GENES NOGUERA; **CUMPLEN** con esta etapa de la evaluación.

3.3 Verificación de cumplimiento de las especificaciones técnicas indicadas en la Carta de Invitación

De conformidad a lo establecido en la Anexo – Especificaciones Técnicas de la Adquisiciones, se ha procedido a verificar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas de las empresas que han reunido los requisitos de la carta de invitación: Se adjunta planilla del mismo

RECOMENDACIONES: PARA LA ADJUDICACION Y/O DECLARACION DESIERTA

Por las razones y fundamentos legales expuestos precedentemente, el comité de evaluación de Ofertas recomienda a la Máxima Autoridad:

ADJUDICAR: a la Firma **FRANCI EMPRENDIMIENTO DE FRANCISCO SABINO ROTELA** Y **JAVIER GENES NOGUERA** "ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMPUTACION"

Analizados todos los documentos exigidos en la Carta de Invitación de conformidad a lo establecido en el Art. 34 inciso c) de la Ley 2051/03, Art. 26 y el Art. 28, todas de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y el Art. 61 y 63 del Decreto N° 21.909/03 "Reglamentario de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y de conformidad al Art. 63 Inc. 1. Cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en el Pliego de Bases y Condiciones y 2. Tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato; ambos del Decreto N° 21.909/03 Reglamentario de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas.

Además, poseer capacidad legal a los efectos de hacer frente a los compromisos asumidos ante la Convocante y el Estado Paraguayo en concordancia con las disposiciones de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" en su Art. N° 4 Principios Generales-: inciso a) Economía y Eficiencia: que establece…" Garantizarán 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.

Teniendo en cuenta el párrafo precedente, se recomienda salvo mejor parecer de la Sra. Decana de la Facultad Ciencias de la Producción, teniendo en cuenta el Art. 34 Inc. c) de la Ley 2051 de Contrataciones Públicas, la adjudicación según el sgte. Detalle:

FACULTAD CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
CORONEL OVIEDO PARAGUAY

G-NET - JAVIER GENES NOGUERA									
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	43201803-002	Disco duro externo USB	Unidad	UNIDAD	9	SEAGATE	China	426.130	3.835.170
2	39121004-018	Ups de 1500 VA	Unidad	UNIDAD	8	FXT	China	870.550	6.964.400
3	44103201-001	Reloj marcador biométrico	Unidad	UNIDAD	3	SEKUR	China	3.819.303	11.457.909
5	44101501-002	Fotocopiadora Multifuncional	Unidad	UNIDAD	3	BROTHER	China	6.667.830	20.003.490
6	43212110-001	Impresora multifunción a chorro de tinta	Unidad	UNIDAD	4	EPSON	China	2.150.000	8.600.000.
7	43211508-001	Computadoras personales (PC) de escritorio	Unidad	UNIDAD	5	HP	China	7.200.000	36.000.000
								Precio Total	86.860.969

MONTO TOTAL GENERAL A ADJUDICAR EN LA ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUPATACION es de **Gs. 86.860.969** (Guaranies Ochenta y seis millones ochocientos sesenta mil novecientos sesenta y nueve) ---------

Las ofertas presentadas supera la disponibilidad presupuestaria a lo que este comité en base a lo establecido en el Circular DNCP 03/06 que dispone: Se podrán disminuir la cantidad de los mismos en el caso de no contar con la disponibilidad presupuestaria necesaria conforme a las ofertas presentadas en el llamado; o cuando haya circunstancias, debidamente justificadas, que provoquen la desaparición de contratar la cantidad total de bienes, servicios u obras requeridas.

FRANCISO ROTELA LOPEZ									
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
4	43211509-001	Notebook	Unidad	UNIDAD	4	HP PROBOOK 445 G7	China	7.550.000	30.200.000
								Precio Total	30.200.000

MONTO TOTAL GENERAL A ADJUDICAR EN LA ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUPATACION es de Gs. 30.200.000 (Guaranies Treinta millones doscientos mil) ----------

La presente adjudicación se basa en lo establecido en el Artículo 27 y 28, de la Ley 2051 de Contrataciones Públicas y el Capitulo III, Sección VI "Evaluación y Comparación de Ofertas" y Sección VII "Adjudicación" del Decreto N° 2992/19 que reglamenta el supra citado cuerpo legal.

FACULTAD CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
CORONEL OVIEDO - PARAGUAY

Siendo la fecha indicada, el Comité de Evaluación, resuelve remitir a la máxima Autoridad, el presente Informe y las documentaciones que los respaldan, a fin de proceder a la adjudicación respectiva, conforme a las recomendaciones formuladas.

Queda el acta firmada al pie de la misma, por los integrantes del Comité de Evaluación" de la Facultad Ciencias de la Producción de la Universidad Nacional de Caaguazú, en prueba de conformidad, en 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.

.....

FACULTAD CIENCIAS de la PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZU
CORONEL OVIEDO PARAGUAY
2008

.....

.....

INFORME DE EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS ESPECIFICACIONES DEL ID Nro:393503 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN

ITEM Nº	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		Criterio de valoración	Proveedor 1: RR&GA Ingenieria S.A.			Criterio de valoración	Proveedor 2: GENES			Observación
						Marca	Modelo	Precio		Marca	Modelo	Precio	
1	43201803-002	**Disco duro externo USB**	Capacidad:	1 TB	Cumple	Seagate	Expansion / STEA1000400		Cumple	Seagate	Expansion + / STEA1000400		
			Dimensiones: L x W x D	4.61 pulg./117.0 mm x 3.15 pulg./80.0 mm x 0.58pulg./14.8mm	Cumple				Cumple				
			Tipo	Unidad de disco duro portátil	Cumple				Cumple				
			Conexión	Cable USB 3.0	Cumple				Cumple				
			Compatibilidad	Compatible con la mayoría de los sistemas Windows y macOS.	Cumple				Cumple				
			Documentación	Guía de inicio rápido	Cumple				Cumple				
			Rescue Data Recovery	Services para recuperación de datos	No Cumple				Cumple				
			Estuche	Estuche protector	Cumple				Cumple				
			Garantía										
			Plazo de la Garantía escrita	1 año	N/A				N/A				
				Cantidad de ítems del pliego de Bases y Condiciones	7				8				
				Cantidad de ítems que no cumple con la especificación técnica	1				8				
				% Cumplimiento de las especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones	86%				100%				

Coordinación de Transparencia, Comunicación y TICS

FACULTAD CIENCIAS de la PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
CORONEL OVIEDO PARAGUAY
2008

INFORME DE EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS ESPECIFICACIONES DEL ID Nro:393603 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN

ITEM Nº	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		Criterio de valoración	Proveedor 1: RR&GA Ingeniaria S.A.			Criterio de valoración	Proveedor 2: GENES			Observación
						Marca	Modelo	Precio		Marca	Modelo	Precio	
2	39121004-018	**Ups de 1500 VA**	Diseño	Linea interactiva	Cumple	Linea interactiva	1500VA 900W		Cumple	FTK	5115CH		
			Potencia	1500VA / 900W	Cumple				Cumple				
			Entrada	Voltaje: 220V Frecuencia: 50Hz	Cumple				Cumple				
			Salida	Rango de Voltaje: +/-10%	Cumple				Cumple				
			Frecuencia	50Hz +/-10%	Cumple				Cumple				
			Tiempo de transferencia	6 ms	Cumple				Cumple				
			Tomas	Tipo NEMA universal, 5 respaldo + 5 estabilizador (AVR) Dos RJ45: entrada/salida	No Cumple	Opcionales (Solo en algunas versiones). Puerto de comunicación RS232 / USB y protección RJ11 / RJ45			Cumple				
			Bateria	Tipo: 2 baterias de 12V/7Ah - Voltaje: 24VDC - Tiempo de recarga: 5 hs al 90%	Cumple				Cumple				
			Protección	Si, contra descarga y sobrecarga	Cumple				Cumple				
			Gestión avanzada de bateria	Si	Cumple				Cumple				
			Alarma audible	Modo bateria, Bateria baja, Sobrecarga, Falla	Cumple				Cumple				
			Ambiente	Temperatura de operación: 0°C a 40°C	Cumple				Cumple				
			Humedad	0-95% no condensado	Cumple				Cumple				
			Ruido acústico	<40 dB a 1M	No Cumple				Cumple				
			Garantía										
			Plazo de la Garantia escrita	1 año	N/A				N/A				
				Cantidad de ítems del pliego de Bases y Condiciones	12				14				
				Cantidad de ítems que no cumple con la especificación técnica	2				0				
				% Cumplimiento de las especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones	83%				100%				

Coordinación de Transparencia, Comunicación y TIC

FACULTAD CIENCIAS de la PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZU
CORONEL OVIEDO PARAGUAY
2008

INFORME DE EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS ESPECIFICACIONES DEL ID Nro:393503 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN

ITEM Nº	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		Criterio de valoración	Proveedor 1: RR&GA Ingenieria S.A.			Criterio de valoración	Proveedor 2: GENES			Observación
						Marca	Modelo	Precio		Marca	Modelo	Precio	
3	44103201-001	**Reloj marcador biométrico**	Tipo	Lector de huellas dactilares	Cumple	ZKTECO	MB360		Cumple	SEKUR	SK-B160		
			Pantalla	Rostros con pantalla color TFT de 2.8	Cumple				Cumple				
			Teclado	Teclado incorporado	Cumple				Cumple				
			Software	Incluye software de administración y control de asistencia	Cumple				Cumple				
			Conexiones disponibles	PEN DRIVE, TCP IP, RJ45	Cumple				Cumple				
			Capacidad:	200 rostros y 400 huellas, 1.000 tarjetas	Cumple				Cumple				
			Almacenamiento	50.000 registros	Cumple				Cumple				
			Batería	Con batería de reserva en caso de emergencia	Cumple	Se agrega la batería			Cumple				
			Fuente	Incluye fuente 05 VDC.	Cumple				Cumple				
			Abrepuertas	Abre puertas con relé NA y NC	Cumple				Cumple				
			Instalación	Con instalación de red a la PC de la dirección de TT.HH p	Cumple				Cumple				
			Capacitacion	capacitacion del producto	Cumple				Cumple				
			Garantía										
			Plazo de la Garantía escrita	1 año	N/A				N/A				
				Cantidad de ítems del pliego de Bases y Condiciones	12				12				
				Cantidad de ítems que no cumple con la especificación técnica	0				0				
				% Cumplimiento de las especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones	100%				100%				

Coordinación de Transparencia, Comunicación y TICS

FACULTAD CIENCIAS de la PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZU
CORONEL OVIEDO PARAGUAY
2008

INFORME DE EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS ESPECIFICACIONES DEL ID Nro:393503 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN

ITEM Nº	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		Criterio de valoración	Proveedor 1: GENES			Criterio de valoración	Proveedor 2: FRANCIS			Observación
						Marca	Modelo	Precio		Marca	Modelo	Precio	
4	43211509-001	Notebook	Versión	2.1 - Procesador Procesador de 4 (cuatro) núcleos físicos como mínimo - 2.5 GHz o superior. Memoria Cache - 4 Mb mínimo Soporte de Virtualización de Hardware - Exigido.	No Cumple	Acer	TravelMate/ P449-G2-M		Cumple	HP	ProBook 445 G7		APU AMD Ryzen™ 3 4300U con gráficos Radeon™ (velocidad base de 2,7 GHz, velocidad de ráfaga máxima de hasta 3,7 GHz, 4 MB de caché L3 y 4 núcleos)
			Memoria RAM	Tipo DDR3 o superior SDRAM (1333 MHz o superior) - 8GB como mínimo	Cumple				Cumple				16 GB de RAM DDR4-3200 MHz (1 x 16 GB)
			Lector / Grabador	DVDDVD - Super Multi. Exigido	Cumple				Cumple				
			Unidad de Disco Duro	Tipo SATA 1TB como mínimo. Exigido	Cumple				Cumple				1 TB SATA de 5400 RPM
			Tarjeta de Sonido	Integrado. Exigido	Cumple				Cumple				
			Parlantes	Integrado. Exigido	Cumple				Cumple				
			Tarjeta de Video	Tarjeta de video integrada - 1GB o superior	Cumple				Cumple				
			Pantalla	Tipo LED HD mayor o igual a 14" pulgadas, y menor o igual a 17,5", con antirreflejo, Resolución 1366x768 o superior. Exigido	Cumple				Cumple				
			Webcam	Incorporada de 720p HD como mínimo. Exigido	Cumple				Cumple				
			Teclado	Standard para Windows en español. Exigido	Cumple				Cumple				
			Mouse / Ratón	Touch Pad con 2 botones. Exigido	Cumple				Cumple				
			Comunicaciones	s Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex integrada. Exigido Tarjeta Wireless 802.11 b/g/n integrada. Exigido Bluetooth mayor o igual a 3.0 integrada. Exigido	Cumple				Cumple				
			Lector de Tarjeta	Memoria SD Card reader 4 in 1 o similar. Exigido	Cumple				Cumple				
			Lector de Huella	Dactilar Integrada. Exigido	Cumple				Cumple				
			Puertos	VGA x 1 - HDMI x 1 - LAN x 1 - USB 2.0 x 2 mínimo - USB 3.0 x 1 mínimo - Combo jack Stereo micro phone in / head phone-out o similar - DC In. Exigido	Cumple				Cumple				
			Cargador	Adaptador de Corriente Voltaje 100-240 Voltios a 50-60 Hertz. Exigido	Cumple				Cumple				
			Batería	4-celdas Litio Ion (como mínimo). Exigido	Cumple				Cumple				
			Maletín	Compatible con el equipo. Exigido	Cumple				Cumple				
			Accesorios	Mouse Óptico Retráctil. Exigido Mouse PAD. Exigido Supresor de Picos. Exigido	Cumple				Cumple				
			Licencias	Licencia de Windows 10 PRO de 64 bits en Español última versión, pre instalado y configurado con todas las actualizaciones y activaciones necesarias, con posibilidad de Downgrade. Exigido	Cumple				Cumple				

FACULTAD CIENCIAS de la PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
CORONEL OVIEDO PARAGUAY

INFORME DE EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS ESPECIFICACIONES DEL ID Nro:393503 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN

ITEM Nº	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		Criterio de valoración	Proveedor 1: GENES			Criterio de valoración	Proveedor 2: FRANCIS			Observación
						Marca	Modelo	Precio		Marca	Modelo	Precio	
			Instaladores	CD/DVD de Instalación original del Sistema Operativo. Exigido CD/DVD con los drivers de equipo (Red, Video Sonido, etc). Exigido	Cumple				Cumple				
			Garantía	a (escrita)Mínimo de 24 meses. Incluye: Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por más de 5 días, el proveedor deberá comunicar por escrito el motivo de la demora y proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación sin costo para la institución. Exigido	Cumple				Cumple				
			Respaldo Técnico	Para garantizar a la institución, la garantía así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la garantía pueda ser ejecutada en cualquiera de los CAS del país. El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía deberá poder ser hecha, directamente a través de cualquiera de los CAS del país, o en su defecto, a través del Oferente, corriendo en su caso, por cuenta del Oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución. Exigido	Cumple				Cumple				
			Certificación y documentaciones requeridas Ce	2008 o similar. Exigido Carta de distribución de Representante. Exigido Carta de Autorización del Fabricante. Exigido Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado. Exigido No serán aceptados Certificaciones que cubran solo ensamblado	Cumple				Cumple				
			Microsoft Oficce	Exigido con licencia incluido mas sistema de Microsoft Oficce 2019	Cumple				Cumple				
			Garantía										
				Cantidad de ítems del pliego de Bases y Condiciones	23				24				
				Cantidad de ítems que no cumple con la especificación técnica	1				0				
				% Cumplimiento de las especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones	96%				100%				

FACULTAD CIENCIAS de la PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
CORONEL OVIEDO PARAGUAY
2008

INFORME DE EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS ESPECIFICACIONES DEL ID Nro:203503 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN

ITEM Nº	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		Criterio de valoración	Proveedor 1: GENES			Criterio de valoración	Proveedor 2: FRANOS			Criterio de valoración	Proveedor 3: RR&GA Ingeniería S.A.			Observación
						Marca	Modelo	Precio		Marca	Modelo	Precio		Marca	Modelo	Precio	
1	44101501.000	**Fotocopiadora Multifuncional**	Tipo de impresora	Monocromo	Cumple	Brother	DCP-L6600DW		Cumple	S/D	S/D		Cumple	BROTHER	MFC-L6900DW MULTIFUNCION LASER		No se tiene catálogo
			Funciones	Imprimir, Copia y escaneado, Fax	Cumple				Cumple				Cumple				
			Pantalla	Pantalla color táctil	Cumple				Cumple				Cumple				
			Clasificación de laser	Laser Clase 1 (IEC60825-1:2007)	Cumple				Cumple				Cumple				
			Memoria	1 GB	Cumple				Cumple				Cumple				
			Procesador	Cortex-A9 800MHz	Cumple				Cumple				Cumple				
			Tecnologia	Laser Copia a doble cara automática: Si	Cumple				Cumple				Cumple				
			Resolución	Mínimo 1.200 x 600 ppp	Cumple				Cumple				Cumple				
			Velocidad	Mínimo 50 copias por minuto	Cumple				Cumple				Cumple				
			Velocidad de copia a doble cara automáti	24 copias por minuto	Cumple				Cumple				Cumple				
			Ratio de ampliación / reducción	Reduce o amplía documentos desde 25% a 400% en incrementos del 1%	Cumple				Cumple				Cumple				
			Velocidad de copia monocromo A4	50 copias por minuto	Cumple				Cumple				Cumple				
			Resolución (monocromo)	Hasta 1200 x 600 ppp - Velocidad de impresión a doble cara A4: Hasta 24 páginas por minuto	Cumple				Cumple				Cumple				
			Velocidad de impresión A4	Hasta 50 páginas por minuto	Cumple				Cumple				Cumple				
			Resolución	Hasta 1.200 x 1.200 ppp	Cumple				Cumple				Cumple				
			Velocidad de impresión monocromo a dob	Hasta 24 páginas por minuto	Cumple				Cumple				Cumple				
			Velocidad de impresión monocromo A4	50 páginas por minuto	Cumple				Cumple				Cumple				
			Impresión automática a doble cara	Si	Cumple				Cumple				Cumple				
			Emulaciones	[illegible] Emulation), IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF Version 1.7, XPS Version 1.0 Tiempo de	Cumple				Cumple				Cumple				
			Resolución	n Hasta 600 x 600 ppp [ADF]. Hasta 1.200 x 1.200 ppp [Desde cristal]. Hasta Hasta 19.200 x 19.200 ppp [Interpolada]	Cumple				Cumple				Cumple				
			Escanea a	[illegible] carpeta de red (sólo Windows®), FTP, SFTP, e-mail (con servidor), SharePoint, nube (Evernote™,	Cumple				Cumple				Cumple				
			Velocidad Monocromo	50ppm / 100ppm (dúplex). Color: 20ppm / 34ppm (dúplex)	Cumple				Cumple				Cumple				
			Tipo de escáner	CIS doble Seguridad de red cableada SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPSec, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)	Cumple				Cumple				Cumple			
			Seguridad de red	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPSec, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)	Cumple				Cumple				Cumple			
			Garantía														
			Plazo de la Garantía escrita	1 año	Cumple				Cumple				Cumple				
				Cantidad de ítems del pliego de Bases y Condiciones	25				25				25				
				Cantidad de ítems que no cumple con la especificación técnica	0				0				0				
				% Cumplimiento de las especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones	100%				100%				100%				

Coordinación de Transparencia, Comunicación y TICS

FACULTAD CIENCIAS de la PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
CORONEL OVIEDO PARAGUAY
2008

INFORME DE EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS ESPECIFICACIONES DEL ID Nro:393503 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN

ITEM Nº	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		Criterio de valoración	Proveedor 1: RR&GA Ingeniería			Criterio de valoración	Proveedor 2: GENES			Observación
						Marca	Modelo	Precio		Marca	Modelo	Precio	
2	43212110-001	**Impresora multifunción a chorro de tinta**	Funciónes	Imprime, copia y escanea con gran calidad	Cumple	Epson	L3210 I/C/S		Cumple	EPSON	L3210 / EcoTank		
			Tecnología	Inyección de tinta MicroPiezo de 4 colores (CMYK)	Cumple				Cumple				
			Impresión	20cm	Cumple				Cumple				
			Velocidad:	Negro 33 ppm/ Color 15 ppm	Cumple				Cumple				
			Resolución:	Hasta 5.760 dpi x 1.440 dpi	Cumple				Cumple				
			Tamaño máximo de impresión	215,9 x 1.200 mm	Cumple				Cumple				
			Escáner	Cama plana con sensor de líneas CIS color 600 x 1200 de 48 bits	Cumple				Cumple				
			Capacidad y economía	Imprime hasta 4.500 páginas en negro1 y 7.500 páginas a color	Cumple				Cumple				
			Capacidad de hoja	Hasta 100 hojas (A4/Carta)	Cumple				Cumple				
			Interfaz	USB	Cumple				Cumple				
			S.O. compatible	Familia Windows, Mac OS	Cumple				Cumple				
			Energía	100-240V / 50-60Hz	Cumple				Cumple				
			Color	Negro	Cumple				Cumple				
			Tinta	Botellas de tinta separadas (4 colores)	Cumple				Cumple				
			Garantía										
			Plazo de la Garantía escrita	1 año	N/A				N/A				
				Cantidad de Ítems del pliego de Bases y Condiciones	14				14				
				Cantidad de Ítems que no cumple con la especificación técnica	0				0				
				% Cumplimiento de las especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones	100%				100%				

Coordinación de Transparencia, Comunicación y TICS

FACULTAD CIENCIAS de la PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZU
CORONEL OVIEDO PARAGUAY
2008

INFORME DE EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS ESPECIFICACIONES DEL ID Nro:393503 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN

ITEM Nº	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		Criterio de valoración	Proveedor 1: GENES			Criterio de valoración	Proveedor 2: ADALBERTO DELVALLE			Criterio de valoración	Proveedor 3: FRANCIS			Observación
						Marca	Modelo	Precio		Marca	Modelo	Precio		Marca	Modelo	Precio	
4	4321150 8-001	**Computadoras personales (PC) de escritorio**	Versión	Versión 2 1 - ChasisTorre, Mini torre o Small Form BIOS del SistemaDebe ser actualizable desde la web del Fabricante	Cumple	HP	ProDesk 600 G5		Cumple	DTA System	PN526-s		Cumple	HP	ProDesk 600 G4		APU AMD Ryzen™ 3 4300U con gráficos Radeon™ (velocidad base de 2,7 GHz, velocidad de ráfaga máxima de hasta 3,7 GHz, 4 MB de caché L3 y 4 núcleos)
			Procesador	Procesador de 4 (cuatro) núcleos físicos mínimo - 2.5 GHz o superior. Memoria Cache - 4 Mb mínimo. Soporte de Virtualización de Hardware. Velocidad de Bus Frontal 1600 Mhz como mínimo o Arquitectura DMI2 en adelante o Equivalente (como mínimo Tecnología multihilo o símila	Cumple				Cumple				Cumple				
			Características de Placa Madre	Cuatro bancos de memoria RAM mínimo. Cuatro puertos USB 2.0. mínimo. Dos puertos USB 3.0. mínimo. Una ranura PCI-EX (16x) mínimo. Una ranura PCI-EX libre luego de expansiones. (en caso de necesitar utilizar las ranuras de expansión PCI-EX) Un puerto VGA o DVI o DisplayPort (compatible con el monitor ofertado) Debe contar con controlador SATA con soporte RAID. Un puerto de red RJ45 - Integrado	Cumple				Cumple				Cumple				16 GB de RAM DDR4-3200 MHz (1 x 16 GB)
			Memoria RAM	Memoria RAM Tipo DDR3 o superior (1600MHz o mayor) - 8 GB como mínimo. Debe quedar al menos 1 (un) banco de memoria vacío para futuras expansiones. Capacidad para ampliación de memoria RAM reconocida por el BIOS de la placa madre - 16 GB mínimo	Cumple				Cumple				Cumple				
			Grabador de DVD	Tipo SATA. Velocidad de Grabación de DVD soportada (8X mínimo). Velocidad de Grabación de CD soportada (16X mínimo).	Cumple				Cumple				Cumple				1 TB SATA de 5400 RPM
			Unidad de Disco Duro	Duro Disco duro SATA II o superior de 7200 rpm, 500GB mínimo, capacidad de fábrica, con posibilidad de RAID.	Cumple				Cumple				Cumple				
			Tarjeta de Sonido	Tarjeta de Sonido incorporada, Salidas para Auriculares o Parlantes y entrada Micrófono.	Cumple				Cumple				Cumple				
			Parlantes integrados	Parlantes Integrados	Cumple				Cumple				Cumple				
			Tarjeta de video Dedicada	Tipo PCI EXPRESS (16x) - 1024 MB como mínimo. Deberá soportar la resolución 1920 x 1080 en 60Hz o superior. Salida compatible con el monitor ofertado Tarjeta de video integrada. Salida compatible con el monitor ofertado - 512 MB como mínimo.	Cumple				Cumple				Cumple				
			Monitor	De la misma marca que el CPU, Conexión VGA o DVI o DisplayPort, Pantalla Plana, Voltaje requerido 100/240V 50/60 Hz (No se aceptarán monitores con fuente externa). Debe cumplir con el Estándar Energy Star o Similar. Monitor tipo LED de 17" pulgadas como mínimo hasta 22" pulgadas como máximo, widescreen, Resolución 1280x800 o superior	Cumple				Cumple				Cumple				
			Teclado	Standard para Windows, español, conexión USB. La marca deberá ser igual a la CPU y Monitor. No se aceptará PS2, tampoco adaptador PS2 a USB. No se aceptarán teclados inalámbricos. Mismo color que el gabinete y monitor	Cumple				Cumple				Cumple				

FACULTAD CIENCIAS de la PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
CORONEL OVIEDO PARAGUAY
2008

INFORME DE EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS ESPECIFICACIONES DEL ID Nro:393503 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN

ITEM Nº	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		Criterio de valoración	Proveedor 1: GENES			Criterio de valoración	Proveedor 2: ADALBERTO DELVALLE			Criterio de valoración	Proveedor 3: FRANCIS			Observación
						Marca	Modelo	Precio		Marca	Modelo	Precio		Marca	Modelo	Precio	
			Mouse/Ratón	Mouse óptico con rueda de scroll, conexión USB, la marca deberá ser igual a la CPU y monitor. No se aceptará PS2, tampoco adaptador PS2 a USB. Tampoco mouses inalámbricos. Mismo color que el Gabinete y el teclado. Con mousepad. Mínimo con 2 botones y scroll.	Cumple				Cumple				Cumple				
			Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex adicional instalada en ranura PCI-EX. Tarjeta de Red Wireless 802.11 b/g/n instalada en ranura PCI-EX de 300 Mbps con doble antena como mínimo.	Cumple				Cumple				Cumple				
			Fuente de Alimentación	Fuente de Alimentación Voltaje 100-240 Voltios a 50-60 Hertz. La fuente deberá soportar la carga de todos los componentes del equipo. Debe cumplir con el Estándar Energy Star o Similar. Debe incluir cables de poder y supresor de picos.	Cumple				Cumple				Cumple				
			Seguridad Gabinete	Seguridad Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado pequeño de acero y llaves.	Cumple				Cumple				Cumple				
			Licencias	Licencia de Windows 10 PRO de 64 bits en Español última versión, pre instalado y configurado con todas las actualizaciones y activaciones necesarias, con posibilidad de Downgrade.	Cumple				Cumple				Cumple				
			Instaladores	CD/DVD de Instalación original del Sistema Operativo. CD/DVD con los drivers de equipo (Red, Video Sonido, etc) - Opcional	Cumple				Cumple				Cumple				
			Garantía	Garantía (escrita)Mínimo de 24 meses. Incluye: Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por más de 5 días, el proveedor deberá comunicar por escrito el motivo de la demora y proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación sin costo para la Institución	Cumple				Cumple				Cumple				
			Respaldo Técnico	Respaldo Técnico Para garantizar a la institución, la garantía así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la garantía pueda ser ejecutada en cualquiera de los CAS del país. El oferente deberá indicar cuáles son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá poder ser hecha, directamente a través de cualquiera de los CAS del país, o en su defecto, a través del Oferente, corriendo en su caso, por cuenta del Oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución.	Cumple				Cumple				Cumple				
			Certificación y documentaciones reque	2008 o similar para todo el equipo en conjunto. Carta de distribución del Representante. Carta de Autorización del Fabricante. Catálogos y Especificaciones originales del Equipo ofertado. No serán aceptadas Certificaciones que cubran solo ensamblado.	Cumple				Cumple				Cumple				

FACULTAD CIENCIAS de la PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZU
CORONEL OVIEDO PARAGUAY
2008

INFORME DE EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS ESPECIFICACIONES DEL ID Nro:393503 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN

ITEM Nº	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		Criterio de valoración	Proveedor 1: GENES			Criterio de valoración	Proveedor 2: ADALBERTO DELVALLE			Criterio de valoración	Proveedor 3: FRANCIS			Observación
						Marca	Modelo	Precio		Marca	Modelo	Precio		Marca	Modelo	Precio	
			Componentes del equipo y números d	Componentes del equipo y números de parte Los componentes principales deben contar con número de parte original del fabricante. Deberá ser presentada esta lista por escrito, de tal manera a corroborarse con el catálogo online del fabricante.2	Cumple				Cumple				Cumple				
			Certificación y documentaciones reque	Exigido Carta de distribución de Representante. Exigido Carta de Autorización del Fabricante. Exigido Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado. Exigido No serán aceptados Certificaciones que cubran solo ensamblado. Exigido con licencia incluido mas sistema de Microsoft Oficce 2019 24 - Certificación y documentaciones requeridas Certificación de calidad ISO 9001: 2008 o similar	Cumple				Cumple				Cumple				
			o Catálogos y Especificaciones origina	o Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado	Cumple				Cumple				Cumple				
			Microsoft Oficce	Exigido con licencia incluido mas sistema de Microsoft Oficce 2019	Cumple				Cumple				Cumple				
			Garantía														
				Cantidad de ítems del pliego de Bases y Condiciones	21				23				23				
				Cantidad de ítems que no cumple con la especificación técnica	0				0				0				
				% Cumplimiento de las especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones	100%				100%				100%				

Coordinación de Transparencia, Comunicación y TICS

FACULTAD CIENCIAS de la PRODUCCIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
CORONEL OVIEDO PARAGUAY
2009