SENACSA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

San Lorenzo, 1 de agosto del 2014.-

Señor:
Presidente y
Jefe Administrativo del SENACSA
Dr. Hugo Federico Idoyaga
PRESENTE

De nuestra consideración:

En nombre y representación del Comité de Evaluación de la Licitación Pública Nacional N° 07/2014 por SBE **"CONSTRUCCIONES SENACSA – SEDE CENTRAL Y QUYQUYHO"**, creado por Resolución N° 2387, nos dirigimos a Usted con el objeto de elevar nuestro informe de recepción, apertura, revisión, análisis y recomendación de adjudicación de las ofertas presentadas en la **Licitación Pública Nacional N° 07/2014,** de fecha de Acta de Sesión Pública Virtual el tres de julio del año dos mil catorce y fecha de apertura de sobres el cuatro de julio del año dos mil catorce.

En efecto, en el acto de Sesión Pública Virtual, quedaron los siguientes Mejores Lances de cada Proveedor por Ítem:

LOTE 1 – CONSTRUCCION DE COMEDOR SEDE CENTRAL

- ☑ **HUGO RUBEN MEZA BOGADO**
- ☑ **PEGASUS S.A. Empresa Constructora**
- ☑ **ENRIQUE JAVIER PALMA MARTINEZ**
- ☑ **OCTAVIO FERREIRO BARRIOS**
- ☑ **FERNANDO MARCIAL MORENO MARTINEZ**
- ☑ **JUAN AGUSTIN CANATTA ALVAREZ**
- ☑ **DIEGO SZKLARKIERVICZ KALLER**
- ☑ **NERY PASSI RUMICH AYALA**
- ☑ **SERVICIOS DE INGENIERIA Y TECNOLOGIA S.A. (SINTEC)**
- ☑ **DERLIS ALFONSO ARANA DURE**

LOTE 2 – AMPLIACIÓN DE DEPOSITO DE SUMINISTROS SEDE CENTRAL

- ☑ **JUAN AGUSTIN CANATTA ALVAREZ**
- ☑ **OCTAVIO FERREIRO BARRIOS**
- ☑ **HUGO RUBEN MEZA BOGADO**
- ☑ **NERY PASSI RUMICH AYALA**
- ☑ **PEGASUS S.A. Empresa Constructora**
- ☑ **DIEGO SZKLARKIERVICZ KALLER**
- ☑ **SERVICIOS DE INGENIERIA Y TECNOLOGIA S.A. (SINTEC)**
- ☑ **DERLIS ALFONSO ARANA DURE**

LOTE 3 – CONSTRUCCION DE DEPOSITO DE SUMINISTROS Y MAQUINARIAS ESTACIÓN DE AISLAMIENTO

- ☑ **HUGO RUBEN MEZA BOGADO**
- ☑ **NERY PASSI RUMICH AYALA**
- ☑ **JUAN AGUSTIN CANATTA ALVAREZ**
- ☑ **PEGASUS S.A. Empresa Constructora**
- ☑ **OCTAVIO FERREIRO BARRIOS**
- ☑ **SERVICIOS DE INGENIERIA Y TECNOLOGIA S.A. (SINTEC)**

Posteriormente, en el acto de recepción de sobres, conforme a lo establecido en la Sección I Calendario de Eventos y Datos de la subasta IAO 28.1. *Plazo de presentación de los documentos de la oferta: Una vez finalizada la Subasta a la Baja Electrónica y levantada el acta de subasta pública virtual en el portal, el/los* ***ubicados en 1°, 2°, 3° y 4° lugar por cada Lote;*** *Oferente/s deberán presentar sus respectivas documentaciones en sobre cerrado con indicación del nombre del/la Oferente participante, a fin de realizar las evaluaciones pertinentes.;* para lo cual se presentaron las siguientes firmas oferentes:

C. P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Karina Vera Cisneros
Jefa Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Blas Roberto Redes
Director Administrativo
SENACSA

1. ***PEGASUS S.A.***
2. ***JUAN AGUSTIN CANATTA ALVAREZ***
3. ***ING. ENRIQUE J. PALMA MARTINEZ***
4. ***HM CONSTRUCCIONES GENERALES DE Hugo Meza***
5. ***CONSTRUCTORA FENAR de Neri Passi Rumich Ayala***
6. ***ETI EMPRENDIMIENTOS DE TECNOLOGIA E INGENIERIA de Octavio Ferreiro Barrios***

Llevado a cabo el acto de apertura de sobres, se procede a la evaluación pormenorizada de las documentaciones sustanciales resultando lo siguiente:

ITEM	DOCUMENTACIÓN SUSTANCIAL	PEGASUS S.A.	JUAN AGUSTIN CANATTA	ING. ENRIQUE J. PALMA	HM DE HUGO MEZA	CONSTRUC. FENAR DE NERI RUMICH	ETI DE OCTAVIO FERREIRO
1	Garantía de Mantenimiento de Oferta (documento original).	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2	Formulario de la Oferta y lista de precios, debidamente completado y firmado (documento original).	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
3	Copia autenticada u originales 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. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.	CUMPLE	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
4	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).	CUMPLE	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5	Fotocopia simple de la cédula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC) y de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
6	Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad de acuerdo al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, conforme con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Se ha realizado ajustes en la sumatoria de las ofertas presentadas por las firmas oferentes ETI de Octavio Ferreiro, Juan Agustín Canatta Alvarez, CONSTRUCTORA FENAR de Neri Rumich, HM de Hugo Meza **conforme se establece en el Art. 59 del Decreto 21909/03 que reglamenta la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas"**

EL CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS AJUSTADO POR ERRORES ARITMETICOS FORMA PARTE DEL PRESENTE INFORME

A continuación se detallan los montos ofertados por las firmas habilitadas para la evaluación correspondiente:

1. ***PEGASUS S.A., ofertó en forma total para las "CONSTRUCCIONES SENACSA – SEDE CENTRAL Y QUYQUYHO" solicitada por esta Licitación Pública Nacional, para el Lote N° 1 la suma total de G. 640.500.000 (seiscientos cuarenta millones quinientos mil guaraníes), Lote N° 2 la suma total de G. 267.000.000 (doscientos sesenta y siete millones de guaraníes) y el Lote N° 3 la suma total de G. 310.000.000 (trescientos diez millones de guaraníes) incluidos todos los impuestos correspondientes.***

C. P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Karina Vera Cisneros
Jefa Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Blas Roberto Redes
Director Administrativo
SENACSA

CIENCIAS VETERINARIAS N° 265 CASI RUTA MCAL. ESTIGARRIBIA KM 10,5
Casilla de Correo: CAPY – 1101 – 1110 CAMPUS UNA - 2169
SAN LORENZO – PARAGUAY

Teléfonos: + 595 21 574501 / +595 21 501374 / +595 21 505727 / +595 21 576435 / +595 21 507862
Fax: +595 21 574501 / +595 21 507863

2. ***JUAN AGUSTIN CANATTA ALVAREZ., ofertó en forma total para las "CONSTRUCCIONES SENACSA – SEDE CENTRAL Y QUYQUYHO" solicitada por esta Licitación Pública Nacional, para el Lote N° 1 la suma total de G. 769.999.547 (setecientos sesenta y nueve millones novecientos noventa y nueve mil quinientos cuarenta y siete guaraníes), Lote N° 2 la suma total de G. 248.999.982 (doscientos cuarenta y ocho millones novecientos noventa y nueve mil novecientos ochenta y dos guaraníes) y el Lote N° 3 la suma total de G. 294.500.067 (doscientos noventa y cuatro millones quinientos mil sesenta y siete guaraníes); incluidos todos los impuestos correspondientes.***

3. ***ING. ENRIQUE J. PALMA MARTINEZ, ofertó en forma parcial para las "CONSTRUCCIONES SENACSA – SEDE CENTRAL Y QUYQUYHO" solicitada por esta Licitación Pública Nacional, para el Lote N° 1 la suma total de G. 709.000.000 (setecientos nueve millones de guaraníes); incluidos todos los impuestos correspondientes.***

4. ***HM CONSTRUCCIONES GENERALES DE Hugo Meza., ofertó en forma total para las "CONSTRUCCIONES SENACSA – SEDE CENTRAL Y QUYQUYHO" solicitada por esta Licitación Pública Nacional, para el Lote N° 1 la suma total de G. 639.000.353 (seiscientos treinta y nueve millones trescientos cincuenta y tres guaraníes), Lote N° 2 la suma total de G. 261.800.000 (doscientos sesenta y un millones ochocientos mil guaraníes) y el Lote N° 3 la suma total de G. 291.800.000 (doscientos noventa y un millones ochocientos mil guaraníes); incluidos todos los impuestos correspondientes.***

5. ***CONSTRUCTORA FENAR de Neri Passi Rumich Ayala., ofertó en forma total para las "CONSTRUCCIONES SENACSA – SEDE CENTRAL Y QUYQUYHO" solicitada por esta Licitación Pública Nacional, para el Lote N° 1 la suma total de G. 906.715.000 (novecientos seis millones setecientos quince mil guaraníes), Lote N° 2 la suma total de G. 263.456.900 (doscientos sesenta y tres millones cuatrocientos cincuenta y seis mil novecientos guaraníes) y el Lote N° 3 la suma total de G. 292.200.000 (doscientos noventa y dos millones doscientos mil guaraníes); incluidos todos los impuestos correspondientes.***

6. ***ETI EMPRENDIMIENTOS DE TECNOLOGIA E INGENIERIA de Octavio Ferreiro Barrios., ofertó en forma parcial para las "CONSTRUCCIONES SENACSA – SEDE CENTRAL Y QUYQUYHO" solicitada por esta Licitación Pública Nacional, para el Lote N° 1 la suma total de G. 708.113.000 (setecientos ocho millones ciento trece mil guaraníes) y el Lote N° 2 la suma total de G. 249.978.000 (doscientos cuarenta y nueve millones novecientos setenta y ocho mil guaraníes); incluidos todos los impuestos correspondientes.***

EL CUADRO DE ANALISIS DE LAS DOCUMENTACIONES ADICIONALES ANEXO I FORMAN PARTE DEL PRESENTE INFORME

Posteriormente se han verificado las documentaciones que avalen el cumplimiento de los criterios técnicos, legales y financieros conforme a los requisitos de calificación, solicitándoles a los oferentes que presentan las mejores propuestas por cada lote, en fecha 7 de julio, 22 de julio y 23 de julio, respectivamente, la provisión de aclaración y ciertos documentos requeridos según el Pliego de Bases y Condiciones, Sección II. Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación; Punto 2. Capacidad Legal; 3. Capacidad Financiera; 4. Experiencia General en obras; 5. Experiencia Específica en obras; 6. Capacidad en materia de Personal; 7. Capacidad en Materia de Equipos y Sección VII Anexos; Anexo I Documentos que componen la oferta, referentes a:

JUAN AGUSTIN CANATTA

F) Documentos que demuestren que el Oferente posee capacidad financiera para ejecutar el contrato, conforme a los exigido en la Sección II, 3

4. Presentar Balances Generales de los tres últimos ejercicios fiscales (2011, 2012 y 2013). Los mismos deben reflejar la situación financiera del Oferente o del miembro integrante de un Consorcio, y no de una sociedad matriz u otra perteneciente al mismo grupo;
   a. Los balances generales deben estar firmados por un contador público matriculado;
   b. Los balances generales deben estar completos, incluidas todas las notas a los estados financieros;. ***El balance 2013 se encuentra incompleto en su SIPE.***

G) Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con la experiencia necesaria para ejecutar el contrato, conforme a los exigido en la Sección II, 4

C. P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Karina Vera Cisneros
Jefa Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Blas Roberto Redes
Director Administrativo
SENACSA

2. Fotocopias de contratos anteriores o facturaciones para demostrar como mínimo el 60 % de la oferta presentada, los mismos deberán ser conforme a lo establecido en los Formulario N° 6, 7 y 8. ***Se encuentran incompletos conforme a lo declarado en sus formularios N° 6, 7 y 8.***
3. Constancia de entrega de obras con satisfacción, correspondientes a los contratos y/o facturaciones presentadas. ***Se encuentran incompletos conforme a lo declarado en sus formularios N° 6, 7 y 8.***

H) Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con capacidad en materia de personal, conforme a lo exigido en la Sección II, 6

2. Curriculum en el que se mencione la calificación y experiencia del **personal** clave**, técnico y de administración, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las Obras** a los fines del Contrato, con sus respectivas referencias laborales. (Nombre, Apellido y número telefónico de la referencia consignada) y de una **carta** de los mismos en donde se comprometen a prestar servicios para la firma Oferente en caso de resultar adjudicada.

I) Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con capacidad de equipos, conforme a lo exigido en la Sección II, 7.

1. Presentar Formulario N° 10 y 11 debidamente completado y firmado. ***Tomar en cuenta a cada Lote como Obra independiente.***

ENRIQUE JAVIER PALMA MARTINEZ

Formulario N° 2: Formulario de Composición de Precios Unitarios

F) Documentos que demuestren que el Oferente posee capacidad financiera para ejecutar el contrato, conforme a los exigido en la Sección II, 3

2. Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el Oferente es cliente.
3. Indicar y adjuntar copias de documentos que comprueben el acceso del Oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al Oferente.

G) Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con la experiencia necesaria para ejecutar el contrato, conforme a los exigido en la Sección II, 4

1. Presentar Formulario N° 6, **7** y **8** debidamente completado y firmado. ***Actualizar dichos formularios conforme a lo establecido en el PBC.***
4. Fotocopias de contratos anteriores o facturaciones para demostrar como mínimo el 60 % de la oferta presentada, los mismos deberán ser conforme a lo establecido en los Formulario N° 6, 7 y 8. ***Teniendo en cuenta que faltan conforme a lo declarado en sus Formularios N° 6 y 8..***
5. Constancia de entrega de obras con satisfacción, correspondientes a los contratos y/o facturaciones presentadas. ***Falta conforme a los contratos faltantes.***

H) Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con capacidad en materia de personal, conforme a lo exigido en la Sección II, 6

2. Curriculum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal clave, técnico y de administración, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las Obras a los fines del Contrato, con sus respectivas referencias laborales. (Nombre, Apellido y número telefónico de la referencia consignada) y de una **carta** de los mismos en donde se comprometen a prestar servicios para la firma Oferente en caso de resultar adjudicada. ***Faltan curriculum conforme a lo declarado en su Formulario de lista de personal propuesto para la obra.***

I) Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con capacidad de equipos, conforme a lo exigido en la Sección II, 7.

2. Presentar Formulario N° 10 y 11 debidamente completado y firmado. ***Actualizar dichos formularios conforme a lo establecido en el PBC.***
3. Declaración jurada de que los equipos mencionados en la Sección II como propiedad de la (Empresa) se encuentran con disponibilidad Inmediata en caso de ser adjudicado y que se encuentra en buen estado y en condiciones aceptables para realizar los trabajos a que serán destinados.
4. Autorización para verificar la veracidad de las informaciones señaladas en la Sección II, 3.2.

C. P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Karina Vera Cisneros
Jefa Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Blas Roberto Redes
Director Administrativo
SENACSA

CIENCIAS VETERINARIAS N° 265 CASI RUTA MCAL. ESTIGARRIBIA KM 10,5
Casilla de Correo: CAPY – 1101 – 1110 CAMPUS UNA - 2169
SAN LORENZO – PARAGUAY

Teléfonos: + 595 21 574501 / +595 21 501374 / +595 21 505727 / +595 21 576435 / +595 21 507862
Fax: +595 21 574501 / +595 21 507863

Así mismo se ha solicitado aclaración con relación a:

En cuanto al ítem 17.1 Montaje/Desmontaje de sistemas de aire acondicionado, consultamos que tipo de aire se contempla en el mencionado ítem, debido a que existen discrepancias entre lo asentado en el formulario de composición de precios y lo detallado en el cronograma de obras.

H.M. CONSTRUCCIONES GENERALES

Formulario N° 2: Formulario de Composición de Precios Unitarios

F) Documentos que demuestren que el Oferente posee capacidad financiera para ejecutar el contrato, conforme a los exigido en la Sección II, 3

3. Indicar y adjuntar copias de documentos que comprueben el acceso del Oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al Oferente.

G) Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con la experiencia necesaria para ejecutar el contrato, conforme a los exigido en la Sección II, 4

1. Presentar Formulario N° 6, **7** y **8** debidamente completado y firmado. ***Faltan 7 y 8 debidamente completado y firmado conforme a lo establecido en el PBC.***
6. Fotocopias de contratos anteriores o facturaciones para demostrar como mínimo el 60 % de la oferta presentada, los mismos deberán ser **conforme a lo establecido en los Formulario N° 6, 7 y 8**. ***Teniendo en cuenta que ha presentado Actas de Recepción no así los contratos o facturaciones.***
7. Constancia de entrega de obras con satisfacción, correspondientes a los contratos y/o facturaciones presentadas. ***Teniendo en cuenta que lo presentado no guarda relación con los contratos presentados.***

H) Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con capacidad en materia de personal, conforme a lo exigido en la Sección II, 6

1. Presentar Formulario N° 9 debidamente completado y firmado. ***Teniendo en cuenta el formato establecido en el PBC.***
2. Curriculum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal clave, técnico y de administración, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las Obras a los fines del Contrato, con sus respectivas referencias laborales. (Nombre, Apellido y número telefónico de la referencia consignada) y de una **carta** de los mismos en donde se comprometen a prestar servicios para la firma Oferente en caso de resultar adjudicada. ***Los mismos deberán ser conforme a lo llenado en el Formulario N° 9 presentado.***

I) Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con capacidad de equipos, conforme a lo exigido en la Sección II, 7.

5. Presentar Formulario N° 10 y 11 debidamente completado y firmado. ***Tomar en cuenta a cada Lote como Obra independiente.***
6. Declaración jurada de que los equipos mencionados en la Sección II como propiedad de la (Empresa) se encuentran con disponibilidad inmediata en caso de ser adjudicada, y que se encuentra en buen estado y en condiciones aceptables para realizar los trabajos a que serán destinados.
3. Cuadro de revalúo fijo en el caso de propietarios de equipos.
4. Autorización para verificar la veracidad de las informaciones señaladas en la Sección II, 3.2.

CONSTRUCTORA FENAR de Nery Passi Rumich

Formulario N° 2: Formulario de Composición de Precios Unitarios

F) Documentos que demuestren que el Oferente posee capacidad financiera para ejecutar el contrato, conforme a los exigido en la Sección II, 3

2. Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el Oferente es cliente.

3. Indicar y adjuntar copias de documentos que comprueben el acceso del Oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al Oferente.

C. P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Karina Vera Cisneros
Jefa Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Blas Roberto Redes
Director Administrativo
SENACSA

G) Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con la experiencia necesaria para ejecutar el contrato, conforme a los exigido en la Sección II, 4

8. Fotocopias de contratos anteriores o facturaciones para demostrar como mínimo el 60 % de la oferta presentada, los mismos deberán ser **conforme a lo establecido en los Formulario N° 6, 7 y 8.** ***Teniendo en cuenta que ha presentado Actas de Recepción no así los contratos o facturaciones.***

9. Constancia de entrega de obras con satisfacción, correspondientes a los contratos y/o facturaciones presentadas. ***Teniendo en cuenta que lo presentado no guarda relación con los contratos presentados.***

H) Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con capacidad en materia de personal, conforme a lo exigido en la Sección II, 6

2. Curriculum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal clave, técnico y de administración, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las Obras a los fines del Contrato, con sus respectivas referencias laborales. (Nombre, Apellido y número telefónico de la referencia consignada) y de una **carta** de los mismos en donde se comprometen a prestar servicios para la firma Oferente en caso de resultar adjudicada. ***Los mismos deberán ser conforme a lo llenado en el Formulario N° 9 presentado.***

Las mencionadas firmas han respondido en tiempo con el suministro de las documentaciones solicitadas, las cuales fueron remitidas junto con las ofertas correspondientes a la Coordinación de Proyectos y Obras con el propósito de realizar la evaluación técnica de las mismas. La Coordinación de Proyectos y Obras ha dado respuesta según MEMORANDO DAOR-N° 98/2014 y DAOR-N° 101/2014, donde se desprende lo siguiente:

- **HM de Hugo Meza Bogado**

La empresa no presenta desglose de materiales, análisis de costos por rubros, por lo que no puede ser analizada en detalle, se evidencia en la planilla comparativa rubros con costos exiguos para la ejecución tales como; Excavación y cimiento de PBC, Pilares de H°A°, Provisión y colocación de vidrio tipo blindex, línea subterránea desde caja presintable al TP, Montaje/desmontaje de sistema de aire acondicionado, caño PVC 100mm, mamparas y puerta salida de emergencia, entre otros. La empresa no adjunta el curriculum de sus funcionarios nominados para realizar el trabajo, además se encuentran documentos de subcontrato con otras empresas para la ejecución de los trabajos.

- **Juan Agustín Canatta Alvarez**

Tras el análisis realizado a la oferta, podemos concluir que no presenta objeción, los precios se encuentran dentro del margen del mercado.

- **Enrique Javier Palma**

De acuerdo al análisis del cuadro comparativo no presenta objeciones en los precios ofertados, pero observamos en el ítem 17.1 y en su desglose de materiales y análisis de los costos hace referencia a acondicionadores de aire de 18.000 BTU y lo solicitado según el PBC es de 48.000 BTU.

- **CONTRUCTORA FENAR de Nery Passi Rumich**

En el ítem 1.1.excavacion y cimentación, la oferta presentada por la empresa constructora, no se adecua a los precios de mercado y en referencia a la revista costo. Este Departamento Técnico pone en duda la realización de la construcción del ítem 1.1 de acuerdo a las especificaciones técnicas por no estar de acuerdo a los precios de mercado.

Considerando el análisis expuesto por la Coordinación de Proyectos y Obras, se concluye lo siguiente:

La oferta más económica para los LOTES 1 y 3 corresponde a HM de Hugo Meza Bogado, el mismo afirma en una nota aclaratoria, no solicitada por este comité, en fecha 18 de julio mencionando lo siguiente: "Mi propuesta presentada adolece de algunas fallas, en el tipeo final de los precios unitarios en mi planilla de oferta, errores involuntarios que la empresa asume, considera y determina, que se mantiene en los costos finales, y que aun con estas faltas, cumpliría según las especificaciones técnicas, planos y planillas que conforman el Pliego de Bases y Condiciones".

C. P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Karina Vera Cisneros
Jefa Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Blas Roberto Redes
Director Administrativo
SENACSA

Considerando la evidente inferioridad de precios ofertados de los rubros mencionados (Lote 1), los cuales están muy por debajo a los del mercado, por el supuesto error afirmado, y teniendo en cuenta que Doctrinaria y Jurisprudencialmente la **Oferta Riesgosa,** *es la oferta económica cuyos precios unitarios no se adecuan a la realidad del mercado y resulta temeraria para los intereses de la Convocante, de esta situación resulta evidente que la empresa que presenta "a priori" mejor oferta pueda dar cumplimiento satisfactorio al contrato, por ser los precios presentados por la misma muy inferiores a los del mercado y por consiguiente crear mayor carga financiera para el Estado Paraguayo por la falta de cumplimiento o cumplimiento insuficiente del contrato.*

Que bajo la presencia de la "Oferta Riesgosa" se vulneran los derechos de los demás participantes en lo que se refiere a igualdad y libre concurrencia contempladas en el art. 4 inc. b) de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas"; así mismo la empresa no ha presentado el desglose de materiales, análisis de costos por rubros (Lotes 1 y 3), por lo que no ha podido ser analizada, por tanto a mérito de lo expuesto, se procede a rechazar la oferta presentada por la firma HM DE HUGO MEZA BOGADO.

La segunda mejor oferta para el LOTE 1 corresponde a PEGASUS S.A., la cual no cumple con en el Pliego de Bases y Condiciones, Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación, punto 2) Capacidad Legal que menciona: *Antigüedad y trayectoria de la Empresa en el ramo de cómo mínimo cinco (5) años, comprobado con los documentos indicados en el anexo I.* De acuerdo a los estatutos, la mencionada firma se constituyó 4 de julio del 2011, no cumpliendo la antigüedad requerida.

En tercer lugar se visualiza la oferta presentada por Enrique Javier Palma, para lo cual se ha solicitado al mismo aclaración respecto a lo observado.

En cuanto al ítem 17.1 Montaje/Desmontaje de sistemas de aire acondicionado, consultamos que tipo de aire se contempla en el mencionado ítem, debido a que existen discrepancias entre lo asentado en el formulario de composición de precios y lo detallado en el cronograma de obras.

La firma Enrique Javier Palma, ha dado respuesta en tiempo y forma, aclarando que lo contemplado en el ítem mencionado es aire de 48.000BTU, cumpliendo así los requisitos técnicos y del PBC

La propuesta más económica para el LOTE 2 corresponde al Ing. Juan Agustín Canatta, el mismo se ajusta básicamente a los requisitos legales y especificaciones técnicas del PBC.

Para el Lote 3, como se ha mencionado anteriormente, la oferta más económica corresponde a HM de Hugo Meza, el cual no reúne los requisitos técnicos, según los motivos expuestos precedentemente. La segunda mejor oferta corresponde a CONSTRUCTORA FENAR de Nery Passi Rumich Ayala, el cual presenta una evidente inferioridad de precios en el ítem 1.1 Excavación y Cimentación; considerando que Doctrinaria y Jurisprudencialmente la **Oferta Riesgosa,** *es la oferta económica cuyos precios unitarios no se adecuan a la realidad del mercado y resulta temeraria para los intereses de la Convocante, de esta situación resulta evidente que la empresa que presenta "a priori" mejor oferta pueda dar cumplimiento satisfactorio al contrato, por ser los precios presentados por la misma muy inferiores a los del mercado y por consiguiente crear mayor carga financiera para el Estado Paraguayo por la falta de cumplimiento o cumplimiento insuficiente del contrato.*

Que igualmente, bajo la presencia de la "Oferta Riesgosa" se vulneran los derechos de los demás participantes en lo que se refiere a igualdad y libre concurrencia contempladas en el art. 4 inc. b) de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas"; al mismo tiempo, no se ajusta en lo que respecta a Experiencia Específica en obras, debido a que las trabajos declarados en el Formulario 8 y sus respaldos no revisten similitud en lo que concierne al Lote 3 "CONSTRUCCIÓN DE DEPÓSITO DE SUMINISTROS Y MAQUINARIAS ESTACIÓN DE AISLAMIENTO", cabe mencionar que para el mencionado punto el PBC, contempla lo siguiente: ***La similitud debe basarse en la escala física, la complejidad, los métodos o la tecnología, u otras características técnicas, conforme a lo descrito en la Sección V. Alcance de las Obras.*** *A fin de cumplir este requisito, las obras deberán estar terminadas en un 80% por lo menos, y el desempeño deberá haber sido satisfactorio.* Así mismo menciona que el oferente deberá *"Contar con experiencia mínima para el contrato que antecede u otros contratos, ejecutados en el período de 5 años en las siguientes actividades clave:* ***Haber ejecutado por lo menos 5 (cinco) obras de igual naturaleza a lo solicitado para cada lote ofertado."*** El mismo presenta como experiencia especifica Construcción de baño sexado, Acondicionamiento y reparación de baño sexado, Construcción de aulas, Acondicionamiento y reparación de aulas, Construcción de pavimento rígido, Construcción de pavimento tipo empedrado, los cuales no guardan similitud con lo solicitado en el Lote 3; por tanto a mérito de lo expuesto, se procede a rechazar la oferta presentada por la firma CONSTRUCTORA FENAR de Nery Passi Rumich Ayala.

C. P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Karina Vera Cisneros
Jefa Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Blas Roberto Redes
Director Administrativo
SENACSA

La siguiente propuesta para el Lote 3, corresponde al ING. JUAN AGUSTIN CANATTA ALVAREZ, la cual cumple con los requisitos legales y técnicos del PBC.

Seguidamente se procede a evaluar la Capacidad Financiera de las firmas oferentes JUAN AGUSTIN CANATTA ALVAREZ y ENRIQUE JAVIER PALMA, considerando los índices estipulados en el Pliego de Bases y Condiciones; dando pleno cumplimiento con los índices solicitados, según el siguiente cuadro:

ITEM	SITUACIÓN FINANCIERA	JUAN AGUSTIN CANATTA ALVAREZ	ENRIQUE JAVIER PALMA
1	**Coeficiente de Liquidez**: Activo corriente / Pasivo Corriente debe ser igual o mayor a ***1,30.*** Esta información será extraída del Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados (2011, 2012 y 2013).	5,30	1,92
2	**Coeficiente de Solvencia:** Pasivo Total / Activo Total igual o menor a ***0,70.*** Esta información será extraída del Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados. (2011, 2012 y 2013).	0,08	0,32
3	El mínimo de activos líquidos y/o acceso a créditos libres de otros compromisos contractuales del adjudicatario será: **30% Activo Corriente menos el Pasivo Corriente.**	CUMPLE	CUMPLE

Sintetizando, las ofertas aptas para cada Lote, que cumplen a cabalidad con los requerimientos de la Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación, Capacidad Legal, Capacidad Financiera, Experiencia General en Obras, Experiencia específica en obras, Capacidad en materia de personal y Capacidad en materia de equipos, se resumen a continuación:

- LOTE N° 1 – CONSTRUCCIÓN COMEDOR SEDE CENTRAL - ENRIQUE JAVIER PALMA.
- LOTE N° 2 – AMPLIACIÓN DE DEPÓSITO DE SUMINISTROS SEDE CENTRAL - JUAN AGUSTIN CANATTA ALVAREZ.
- LOTE N° 3 – CONSTRUCCIÓN DE DEPÓSITO DE SUMINISTROS Y MAQUINARIAS ESTACIÓN DE AISLAMIENTO - JUAN AGUSTIN CANATTA ALVAREZ.

Por lo tanto, analizadas las ofertas presentadas, y estudiados a cabalidad todos los detalles y aspectos desde el punto de vista legal y administrativo, ajustado a derecho y cumpliendo expresamente todas las disposiciones legales que direccionan las actuaciones administrativas con vista a la contratación de bienes y servicios públicos en el país, en el marco de la presente Licitación, este Comité, basado en el análisis expuesto más arriba, recomienda adjudicar el servicio de ***"CONSTRUCCIONES SENACSA – SEDE CENTRAL Y QUYQUYHÓ"*** solicitados por esta Licitación Pública Nacional a las siguientes firmas oferentes:

LOTE N° 1 – CONSTRUCCIÓN COMEDOR SEDE CENTRAL, a la firma ENRIQUE JAVIER PALMA, por la suma total de G. 707.656.000, por ser la tercera oferta que cumple con las condiciones legales y técnicas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones, por poseer las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato.

LOTE N° 2 – AMPLIACIÓN DE DEPÓSITO DE SUMINISTROS SEDE CENTRAL, a la firma JUAN AGUSTIN CANATTA ALVAREZ, por la suma total de G. 246.986.322, por ser la oferta más económica que cumple con las condiciones legales y técnicas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones, por poseer las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato.

LOTE N° 3 – CONSTRUCCIÓN DE DEPÓSITO DE SUMINISTROS Y MAQUINARIAS ESTACIÓN DE AISLAMIENTO, a la firma JUAN AGUSTIN CANATTA ALVAREZ, por la suma total de G. 294.500.067.- por ser la tercera oferta que cumple con las condiciones legales y técnicas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones, por poseer las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato.

C. P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos
Dirección Operativa de Contrataciones

Ing. Karina Vera Cisneros
Jefa Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Blas Roberto Redes
Director Administrativo
SENACSA

Se aclara que fueron disminuidas las cantidades del ítem 18,1 del Lote 1 y 19,1 del Lote 2, por razones de disponibilidad presupuestaria en el rubro 530.

Imputar a los siguientes rubros presupuestarios:

LOTE N° 1 – CONSTRUCCIÓN COMEDOR SEDE CENTRAL – PLURIANUAL
Ing. Enrique Javier Palma Martínez

1.1.520.30.1 - DPTO. 99:	**G. 655.885.560.-**	**Correspondiente al Ejercicio Fiscal 2014**
1.1.530.30.14 - DPTO. 99:	**G. 3.360.000.-**	**Correspondiente al Ejercicio Fiscal 2014**
1.1.540.30.814 - DPTO. 99:	**G. 25.920.000.-**	**Correspondiente al Ejercicio Fiscal 2014**
Sujeto a aprobación del P.G.N.	**G. 22.490.440.-**	**Correspondiente al Ejercicio Fiscal 2015**
TOTAL	**G. 707.656.000.-**	

LOTE N° 2 – AMPLIACIÓN DE DEPÓSITO DE SUMINISTROS SEDE CENTRAL
Ing. Juan Agustín Canatta Alvarez

1.1.520.30.1 - DPTO. 99:	**G. 245.979.492.-**	**Correspondiente al Ejercicio Fiscal 2014**
1.1.530.30.14. DPTO. 99:	**G. 1.006.830.-**	**Correspondiente al Ejercicio Fiscal 2014**
TOTAL	**G. 246.986.322.-**	

LOTE N° 3 – CONSTRUCCIÓN DE DEPÓSITO DE SUMINISTROS Y MAQUINARIAS ESTACIÓN DE AISLAMIENTO
Ing. Juan Agustín Canatta Alvarez

2.1.7.520.30.14 - DPTO. 9:	**G. 294.500.067.-**	**Correspondiente al Ejercicio Fiscal 2014**
TOTAL	**G. 294.500.067.-**	

TOTAL GENERAL **G. 1.249.142.389.-**

Salvo mejor parecer de la superioridad, es nuestro informe.

Lic. Liliana Martínez
Jefa Dpto. Administración de Contratos

Lic. Blas Roberto Redes
Director Administrativo

Arq. Jorge G. Giménez
Coordinador de Proyectos y Obras.

Lic. Karina Vera Cisneros
Jefa Dpto. Gestión de Adquisiciones

Sección VII. Anexos

ANEXO N° I

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

	H.M. CONSTRUCCIONES GENERALES		JUAN AGUSTIN CANATA		PEGASUS S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA		ENRIQUE JAVIER PALMA MARTINEZ		Constructora Fenar	
	Cumple	No Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple	No cumple
A) Formulario de Oferta * *[El formulario de oferta debe ser completado y firmado por el Oferente conforme al modelo indicado en la Sección VI]*	X		X		X		X		X	
B) Garantía de Mantenimiento de Oferta* *[La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución. Debe cumplir con los requisitos indicados en las Instrucciones al Oferente]*	X		X		X		X		X	
C) Documentos legales **Oferentes Individuales. Personas Físicas.**										
a. Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta.*	X		X				X		X	
b. Fotocopia simple de la cédula tributaria (Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes - RUC).*	X						X		X	

C. P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Karina Vera Cisneros
Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Blas Roberto Redes
Director Administrativo

c. 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.*	N/A		N/A				N/A		N/A	
d. 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 General de Contrataciones Públicas. *	X		X				X		X	
e. Declaración Jurada en la que se garantice que el Oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP Nº 941/2010.	X		X				X		X	
f. Fotocopia autenticada de la última declaración de IVA y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta	X		X				X		X	

C. P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Marina Vera Cisneros
Jefa Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Blas Roberto Redes
Director Administrativo
SENACSA

g. *Existencia Legal de por lo menos cinco (5) años de antigüedad, comprobada con la presentación de una copia autenticada por escribanía de la Patente Municipal correspondiente al año que justifique la antigüedad requerida.*	X		X				X		X	

D) Documentos legales **Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.**										
a. 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. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.*					X					
a. Fotocopia simple de la cédula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC) y de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.					X					
b. 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.**					X					

C. P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Marina Vera Cisneros
Jefa Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Blas Roberto Redes
Director Administrativo
SENACSA

c. 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 General de Contrataciones Públicas. *					X					
d. Declaración Jurada en la que se garantice que el Oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP Nº 941/2010.					X					
e. Fotocopia autenticada de la declaración de IVA del último mes vencido y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta.					X					
f. *Existencia Legal de por lo menos cinco (5) años de antigüedad, comprobada con la presentación de una copia autenticada por escribanía de los estatutos sociales o extracto de los mismos, en el que indique: nombre o razón social, tipo de sociedad, fecha de constitución, domicilio, objeto, duración y capital.*						X				

E) Oferentes en Consorcio.

C. P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos

Lic. Karina Vera Cisneros
Jefa Dpto. de Gestión de Adquisiciones

Lic. Blas Roberto Redes

a. Cada integrante del Consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales especificados en el apartado (C) precedente. Cada integrante del Consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en el Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales en el apartado (D) precedente. *										
b. Original o Fotocopia del Consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el Consorcio en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato, en el que se indicarán con precisión los puntos establecidos en el artículo 48, incisos 2° y 3° del Decreto Reglamentario N° 5.174/05. El acuerdo de intención deberá hallarse instrumentado, como mínimo en un documento privado con certificación de firmas por Escribano Público. El Consorcio constituido deberá estar formalizado por Escritura Pública.*										
c. Fotocopia autenticada de los Documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en:* 1) un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada Miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o 2) los documentos societarios de cada Miembro del Consorcio, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio, etc.										

C. P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Karina Vera Cisneros
Encargado de Gestión de Adquisiciones

Lic. Blas Roberto Redes

de las sociedades anónimas.										
d. Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al Consorcio, cuando se haya formalizado el Consorcio. Estos documentos pueden consistir en: 1) un poder suficiente otorgado por escritura pública por la Empresa Líder del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o 2) los documentos societarios de la Empresa Líder, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.*										

F) Documentos que demuestren que el Oferente posee capacidad financiera para ejecutar el contrato, conforme a los exigido en la Sección II, 3										
1. *Presentar Formulario **N° 5** debidamente completado y firmado*	X		X		X		X		X	
2. *Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el Oferente es cliente.*	X		X		X		X		X	
3. *Indicar y adjuntar copias de documentos que comprueben el acceso del Oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al Oferente.*	X		X		X		X		X	
4. *Presentar Balances Generales de los últimos ejercicios fiscales (2011*	X				X		X		X	

C. P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos

Lic. Blas Roberto Redes
Director Administrativo

2013). Los mismos deben reflejar la situación financiera del Oferente o del miembro integrante de un Consorcio, y no de una sociedad matriz u otra perteneciente al mismo grupo; *a. Los balances generales deben estar firmados por un contador público matriculado;* *b. Los balances generales deben estar completos, incluidas todas las notas a los estados financieros;*										

G) Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con la experiencia necesaria para ejecutar el contrato, conforme a los exigido en la Sección II, 4										
*1. Presentar Formulario **N° 6, 7 y 8** debidamente completado y firmado.*	X		X		X		X		X	
*2. Fotocopias de contratos anteriores o facturaciones para demostrar como mínimo el 60 % de la oferta presentada, los mismos deberán ser conforme a lo establecido en los **Formulario N° 6, 7 y 8**.*	X		X		X		X		X	
3. Constancia de entrega de obras con satisfacción, correspondientes a los contratos y/o facturaciones presentadas.	X		X		X		X		X	
4. Si la experiencia ha sido como subcontratista, acompañar el documento que acredite la autorización de la Administración Contratante participar como tal en el contrat	N/A		N/A		N/A		N/A		N/A	

C. P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Ariana Vera Cisneros
Jefa Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Blas Roberto Redes
Director Administrativo

H) Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con capacidad en materia de personal, conforme a los exigido en la Sección II, 6										
i. Presentar Formulario N° 9 debidamente completado y firmado.	X		X		X		X		X	
ii. Curriculum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal clave, técnico y de administración, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las Obras a los fines del Contrato, con sus respectivas referencias laborales. (Nombre, Apellido y número telefónico de la referencia consignada) y de una carta de los mismos en donde se comprometen a prestar servicios para la firma Oferente en caso de resultar adjudicada.	X		X		X		X		X	

I) Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con capacidad de equipos, conforme a lo exigido en la Sección II, 7.										
*1. Presentar Formulario **N° 10 y 11** debidamente completado y firmado.*	X		X		X		X		X	
2. Declaración jurada de que los equipos mencionados en la Sección II como propiedad de la (Empresa) se encuentran con disponibilidad inmediata en caso de ser adjudicada, y que se encuentra en buen estado y en condiciones aceptables para	X				X		X		X	

J. P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contrat

Lic. Karina Vera Cisneros
Jefa Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Operativa de Contrataciones

Lic. Blas Roberto Redes
Director Administrativo

realizar los trabajos a que serán destinados.										
3. *Cuadro de revalúo fijo en el caso de propietarios de equipos.*	X		X		X		X		X	
4. *Autorización para verificar la veracidad de las informaciones señaladas en la Sección II, 3.2.*	X		X		X		X		X	
5. *En caso de equipos pertenecientes a terceros, adjuntar: (i) constancia donde se certifique que dicho equipo permanecerá en la obra todo el tiempo que sea necesario para cumplir con las tareas especificadas; (ii) contrato de alquiler o leasing, o carta compromiso otorgada por el propietario de que los equipos serán cedidos en alquiler o leasing.*	X		X		X		X		X	

Lic. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Karina Vera Cisneros
Jefa Dpto. de Gestión de Adquisiciones
Dirección Operativa de Contrataciones

Lic. Blas Roberto Redes
Director Administrativo
SENACSA

SENACSA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL POR SBE N° 7/2014 " CONSTRUCCIONES SENACSA - SEDE CENTRAL Y QUYQUYHÓ

OBRA: LOTE 1 - CONSTRUCCION DE COMEDOR SEDE CENTRAL

					E T I			Ing. JUAN A. CANATTA A.			PEGASUS S.A.			Ing. ENRIQUE PALMA			CONSTRUCTORA FENAR			H.M. CONSTRUCCIONES		
N° Item*	Código Catalogo*	Descripción del Bien *	Unidad de Medida	Present.	Cant.	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total (iva incluido)	Cant.	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total (iva incluido)	Cant.	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total (iva incluido)	Cant.	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total (iva incluido)	Cant.	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total (iva incluido)	Cant.	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total (iva incluido)
1	72131601-002	Preparación de obra - PRELIMINARES																				
1,1		Excavación y cimentación P.B.C	M3	Evento	70,00	250.000	17.500.000	70,00	315.810	22.106.700	70,00	280.000	19.600.000	70,00	230.400	16.128.000	70,00	60.000	4.200.000	70,00	38.080	2.665.600
1,2		Relleno	M3	Evento	60,00	66.000	3.960.000	60,00	84.700	5.082.000	60,00	30.000	1.800.000	60,00	28.800	1.728.000	60,00	80.000	4.800.000	60,00	60.928	3.655.680
2	72131601-004	Colocacion de hormigon armado. Encadenados		Evento																		
2,1		Encadenados de Nivelación de HºAº 20x40 cm	ML	Evento	190,00	125.000	23.750.000	190,00	124.920	23.734.800	190,00	110.000	20.900.000	190,00	120.000	22.800.000	190,00	100.000	19.000.000	190,00	114.240	21.705.600
2,2		Encadenados de coronamiento de HºAº 20x30cm	ML	Evento	190,00	105.000	19.950.000	190,00	112.070	21.293.300	190,00	110.000	20.900.000	190,00	107.520	20.428.800	190,00	100.000	19.000.000	190,00	137.088	26.046.720
3	72131601-015	PILARES H°A°																				
3,1		Pilares de H°A° de 0,15x0,30 de 3,00 mts	Und	Evento	37,00	510.000	18.870.000	37,00	254.046	9.399.702	37,00	250.000	9.250.000	37,00	340.800	12.609.600	37,00	350.000	12.950.000	37,00	246.758	9.130.046
3,2		Pilares de H°A° de 0,30x0,30 de 3,00 mts	Und	Evento	6,00	900.000	5.400.000	6,00	293.713	1.762.278	6,00	450.000	2.700.000	6,00	422.400	2.534.400	6,00	500.000	3.000.000	6,00	493.517	2.961.102
4	72131601-003	CIMIENTO.																				
4,1		Zapata de H°A 0,80X0,80X0,60 mts	Und	Evento	43,00	770.000	33.110.000	43,00	336.719	14.478.917	43,00	700.000	30.100.000	43,00	460.800	19.814.400	43,00	800.000	34.400.000	43,00	584.909	25.151.087
5	72131601-004	Colocacion de hormigon armado.																				
5,1		Losa de H° A°	M2	Evento	190,00	220.000	41.800.000	190,00	191.422	36.370.180	190,00	300.000	57.000.000	190,00	233.280	44.323.200	190,00	320.000	60.800.000	190,00	219.341	41.674.790
6	72131601-005	MAMPOSTERIA																				
6,1		Nivelacion de 0,15	M2	Evento	190,00	91.000	17.290.000	190,00	71.596	13.603.240	190,00	65.000	12.350.000	190,00	107.712	20.465.280	190,00	71.000	13.490.000	190,00	64.736	12.299.840
6,2		Elevación Ladrillo hueco 0,15 mts.	M2	Evento	600,00	44.000	26.400.000	600,00	59.290	35.574.000	600,00	55.000	33.000.000	600,00	39.509	23.705.400	600,00	71.000	42.600.000	600,00	68.544	41.126.400
7	72131601-006	AISLACION																				
7,1		*Aislacion horizontal(en U) 0,15 mts*	ML	Evento	190,00	19.000	3.610.000	190,00	18.392	3.494.480	190,00	15.000	2.850.000	190,00	10.752	2.042.880	190,00	25.000	4.750.000	190,00	19.040	3.617.600
8	72131601-008	REVOQUE																				
8,1		Revoque Fino de Pared	M2	Evento	1.200,00	21.000	25.200.000	1.200,00	30.008	36.009.600	1.200,00	22.000	26.400.000	1.200,00	22.080	26.496.000	1.200,00	23.000	27.600.000	1.200,00	26.656	31.987.200
9	72131601-999	Construcción y/o colación de dinteles																				
9,1		Enrarillado s/Aberturas s/avertura Mamposteria	ML	Evento	100,00	66.000	6.600.000	100,00	25.192	2.519.200	100,00	12.000	1.200.000	100,00	11.040	1.104.000	100,00	33.000	3.300.000	100,00	19.040	1.904.000
10	72131601-009	Piso		Evento																		
10,1		Contrapiso Cascote Apisonado 0,08	M2	Evento	450,00	29.000	13.050.000	450,00	28.798	12.959.100	450,00	15.000	6.750.000	450,00	14.400	6.480.000	450,00	125.000	56.250.000	450,00	15.232	6.854.400
10,2		Carpeta	M2	Evento	450,00	35.000	15.750.000	450,00	20.570	9.256.500	450,00	25.000	11.250.000	450,00	12.288	5.529.600	450,00	45.000	20.250.000	450,00	26.656	11.995.200
10,3		Piso Ceramico	M2	Evento	450,00	66.000	29.700.000	450,00	60.621	27.279.450	450,00	60.000	27.000.000	450,00	62.400	28.080.000	450,00	90.000	40.500.000	450,00	64.736	29.131.200
10,4		Zocalos	ML	Evento	150,00	22.000	3.300.000	150,00	16.117	2.417.550	150,00	23.000	3.450.000	150,00	11.808	1.771.200	150,00	35.000	5.250.000	150,00	19.040	2.856.000
10,5		GUARDA OBRA	M2	Evento	120,00	22.000	2.640.000	120,00	43.923	5.270.760	120,00	70.000	8.400.000	120,00	48.000	5.760.000	120,00	70.000	8.400.000	120,00	45.696	5.483.520
11	72131601-9984	Construccion de rampa discapacitados	M2	Evento	20,00			20,00			20,00			20,00			20,00			20,00		
11,1		Construccion de rampa discapacitados	M2	Evento	20,00	165.000	3.300.000	20,00	43.923	878.460	20,00	70.000	1.400.000	20,00	115.200	2.304.000	20,00	120.000	2.400.000	20,00	107.520	2.150.400
12	72102602-004	Provisión y Colocación vidrio																				
12,1		Provisión y Colocación vidrio traslucido de 3 mm EN VENTANAS		Evento	10,00	99.000	990.000	10,00	84.700	847.000	10,00	100.000	1.000.000	10,00	91.200	912.000	10,00	150.000	1.500.000	10,00	152.320	1.523.200
12,2		Provision y colocacion de vidrio tipo blind ventanales			100,00	495.000	49.500.000	100,00	592.900	59.290.000	100,00	500.000	50.000.000	100,00	772.800	77.280.000	100,00	600.000	60.000.000	100,00	448.000	44.800.000
12,3		Provision y colocacion de vidrio tipo bil puertas tipo corredisas			26,00	510.000	13.260.000	26,00	689.700	17.932.200	26,00	500.000	13.000.000	26,00	1.459.200	37.939.200	26,00	1.000.000	26.000.000	26,00	672.000	17.472.000

...a Vera Cisneros
...o Comisión de Adquisiciones

13	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado																				
13,1		Techo de est. Metalica y chapa	M2	Evento	550,00	155.000	85.250.000	550,00	150.040	82.522.000	550,00	200.000	110.000.000	550,00	172.800	95.040.000	550,00	170.000	93.500.000	550,00	161.280	88.704.000
14	72102304-002	INSTALACION DE FONTANERIA SANITARIA																				
14,1		Caño P.V.C 3/4	ML	Evento	100,00	11.000	1.100.000	100,00	19.360	1.936.000	100,00	25.000	2.500.000	100,00	11.520	1.152.000	100,00	30.000	3.000.000	100,00	11.424	1.142.400
14,2		Instalación Agua Fria Baño servicio.	Und	Evento	1,00	550.000	550.000	1,00	847.000	847.000	1,00	700.000	700.000	1,00	278.400	278.400	1,00	2.000.000	2.000.000	1,00	723.520	723.520
14,3		Instalación Agua Fria Baño dama	Und	Evento	1,00	550.000	550.000	1,00	907.500	907.500	1,00	700.000	700.000	1,00	537.600	537.600	1,00	5.000.000	5.000.000	1,00	723.520	723.520
14,4		Instalación Agua Fria Baño caballero.	Und	Evento	1,00	550.000	550.000	1,00	968.000	968.000	1,00	700.000	700.000	1,00	537.600	537.600	1,00	5.000.000	5.000.000	1,00	723.520	723.520
14,5		Instalación Agua Fria Baño dama-SECTOR EXCLUSIVO	Und	Evento	1,00	990.000	990.000	1,00	1.089.000	1.089.000	1,00	700.000	700.000	1,00	633.600	633.600	1,00	2.000.000	2.000.000	1,00	723.520	723.520
14,6		Instalación Agua Fria Baño caballero-SECTOR EXCLUSIVO	Und	Evento	1,00	660.000	660.000	1,00	1.331.000	1.331.000	1,00	700.000	700.000	1,00	633.600	633.600	1,00	2.000.000	2.000.000	1,00	723.520	723.520
14,7		Instalación Agua Fria/Caliente Cocina	Und	Evento	1,00	1.250.000	1.250.000	1,00	1.815.000	1.815.000	1,00	500.000	500.000	1,00	364.800	364.800	1,00	4.000.000	4.000.000	1,00	1.904.000	1.904.000
14,8		Canilla de Patio 3/4"	Und	Evento	4,00	99.000	396.000	4,00	139.150	556.600	4,00	50.000	200.000	4,00	172.800	691.200	4,00	150.000	600.000	4,00	114.240	456.960
15	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS: Colocación de Artefacto Sanitario.																				
15,1		En Baño de Caballero.					-			-			-			-			-			-
a		Inodoro	Und	Evento	3,00	550.000	1.650.000	3,00	786.500	2.359.500	3,00	450.000	1.350.000	3,00	288.000	864.000	3,00	400.000	1.200.000	3,00	761.600	2.284.800
b		Mingitorio	Und	Evento	2,00	660.000	1.320.000	2,00	605.000	1.210.000	2,00	500.000	1.000.000	2,00	672.000	1.344.000	2,00	500.000	1.000.000	2,00	761.600	1.523.200
c		Lavatorio con pedestal	Und	Evento	2,00	550.000	1.100.000	2,00	574.750	1.149.500	2,00	300.000	600.000	2,00	336.000	672.000	2,00	300.000	600.000	2,00	571.200	1.142.400
15,2		En Baño de Damas.					-			-			-			-			-			-
a		Inodoro	Und	Evento	3,00	550.000	1.650.000	3,00	786.500	2.359.500	3,00	450.000	1.350.000	3,00	288.000	864.000	3,00	400.000	1.200.000	3,00	761.600	2.284.800
b		Lavatorio con pedestal	Und	Evento	3,00	495.000	1.485.000	3,00	574.750	1.724.250	3,00	300.000	900.000	3,00	336.000	1.008.000	3,00	300.000	900.000	3,00	571.200	1.713.600
15,3		En baño de servicio					-			-			-			-			-			-
a		Inodoro	Und	Evento	1,00	550.000	550.000	1,00	786.500	786.500	1,00	450.000	450.000	1,00	288.000	288.000	1,00	400.000	400.000	1,00	761.600	761.600
b		Lavatorio con pedestal	Und	Evento	2,00	495.000	990.000	2,00	574.750	1.149.500	2,00	300.000	600.000	2,00	336.000	672.000	2,00	300.000	600.000	2,00	571.200	1.142.400
c		Ducha electrica	Und	Evento	2,00	195.000	390.000	2,00	235.929	471.858	2,00	100.000	200.000	2,00	268.800	537.600	2,00	250.000	500.000	2,00	190.400	380.800
15,4		Pileta Cocina de Acero Inoxidable 1 Bacha	Und	Evento	3,00	495.000	1.485.000	3,00	786.500	2.359.500	3,00	400.000	1.200.000	3,00	748.800	2.246.400	3,00	700.000	2.100.000	3,00	761.600	2.284.800
16	72131601-001	CONSTRUCCION E INSTALACION ELECTRICA																				
16,1		Unea Subterranea desde Caja Precintable al T.P	Unid	Evento	1,00	1.950.000	1.950.000	1,00	4.796.622	4.796.622	1,00	700.000	700.000	1,00	7.680.000	7.680.000	1,00	3.500.000	3.500.000	1,00	1.142.400	1.142.400
16,2		Tablero Principal 16 agujeros	Unid	Evento	2,00	990.000	1.980.000	2,00	4.235.000	8.470.000	2,00	900.000	1.800.000	2,00	3.648.000	7.296.000	2,00	4.000.000	8.000.000	2,00	761.600	1.523.200
16,3		Bocas	Und	Evento	60,00	110.000	6.600.000	60,00	88.330	5.299.800	60,00	70.000	4.200.000	60,00	86.400	5.184.000	60,00	80.000	4.800.000	60,00	152.320	9.139.200
16,4		Bocas /puesta a Tierra	Und	Evento	10,00	250.000	2.500.000	10,00	90.750	907.500	10,00	80.000	800.000	10,00	115.200	1.152.000	10,00	80.000	800.000	10,00	152.320	1.523.200
17	40101701-002	ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT																				
17,1		Montaje/Desmontaje de sistema de aire acondicionado	Und	Evento	10,00	6.500.000	65.000.000	10,00	9.014.500	90.145.000	10,00	500.000	5.000.000	10,00	2.592.000	25.920.000	10,00	6.500.000	65.000.000	10,00	761.600	7.616.000
18	40101501-002	EXTRACTO DE AIRE EÓLICO																				
18,1		Colocación de extractor eólico	Und	Evento	7,00	770.000	5.390.000	7,00	484.000	3.388.000	7,00	500.000	3.500.000	7,00	672.000	4.704.000	7,00	1.000.000	7.000.000	7,00	647.360	4.531.520
19	72131601-001	CONSTRUCCION E INSTALACION ELECTRICA. Colocación de Artefactos Luminicos.																				
19,1		Equipos fluorescentes 2x40w	Und	Evento	45,00	99.000	4.455.000	45,00	326.700	14.701.500	45,00	100.000	4.500.000	45,00	115.200	5.184.000	45,00	130.000	5.850.000	45,00	64.736	2.913.120
19,2		Equipos fluorescentes 1x40w	Und	Evento	50,00	55.000	2.750.000	50,00	169.400	8.470.000	50,00	80.000	4.000.000	50,00	67.200	3.360.000	50,00	90.000	4.500.000	50,00	45.696	2.284.800
20	72102304-005	CONSTRUCCION DE DESAGUE PLUVIAL																				
20,1		Boca Desague Abierta 30x30x30	Und	Evento	15,00	165.000	2.475.000	15,00	173.998	2.609.970	15,00	150.000	2.250.000	15,00	172.800	2.592.000	15,00	220.000	3.300.000	15,00	190.400	2.856.000
20,2		Caño P.V.C 100 mm	ML	Evento	200,00	33.000	6.600.000	200,00	41.140	8.228.000	200,00	20.000	4.000.000	200,00	28.800	5.760.000	200,00	30.000	6.000.000	200,00	19.040	3.808.000
21	72102304-007	CONSTRUCCION DE DESAGUE CLOACAL																				
21,1		Registro 50x50x50	Und	Evento	6,00	395.000	2.370.000	6,00	321.860	1.931.160	6,00	150.000	900.000	6,00	220.800	1.324.800	6,00	300.000	1.800.000	6,00	342.720	2.056.320
21,2		Registro 40x40x50	Und	Evento	6,00	350.000	2.100.000	6,00	248.050	1.488.300	6,00	140.000	840.000	6,00	172.800	1.036.800	6,00	300.000	1.800.000	6,00	304.640	1.827.840
21,3		Caño PVC 50 mm	ML	Evento	40,00	35.000	1.400.000	40,00	30.250	1.210.000	40,00	15.000	600.000	40,00	17.280	691.200	40,00	25.000	1.000.000	40,00	15.232	609.280
21,4		Caño PVC 100 mm	ML	Evento	50,00	44.000	2.200.000	50,00	41.140	2.057.000	50,00	20.000	1.000.000	50,00	27.360	1.368.000	50,00	30.000	1.500.000	50,00	19.040	952.000
21,5		Desague Cloacal Baño serv. Hasi/ el 1 registro	Und	Evento	1,00	395.000	395.000	1,00	605.000	605.000	1,00	900.000	900.000	1,00	268.800	268.800	1,00	1.500.000	1.500.000	1,00	761.600	761.600
21,6		Desague Cloacal Baño dama.	Und	Evento	2,00	495.000	990.000	2,00	484.000	968.000	2,00	800.000	1.600.000	2,00	364.800	729.600	2,00	4.000.000	8.000.000	2,00	761.600	1.523.200
21,7		Desague Cloacal Baño caballero.	Und	Evento	2,00	495.000	990.000	2,00	484.000	968.000	2,00	800.000	1.600.000	2,00	364.800	729.600	2,00	4.000.000	8.000.000	2,00	761.600	1.523.200
21,8		Para Pileta Cocina c/desengrasador 250 mm	Und	Evento	2,00	335.000	670.000	2,00	544.500	1.089.000	2,00	300.000	600.000	2,00	211.200	422.400	2,00	1.000.000	2.000.000	2,00	533.120	1.066.240
21,9		Cámara Séptica	Und	Evento	1,00	1.900.000	1.900.000	1,00	1.790.800	1.790.800	1,00	1.300.000	1.300.000	1,00	2.208.000	2.208.000	1,00	1.575.000	1.575.000	1,00	1.142.400	1.142.400
21,1		Pozo Ciego	Und	Evento	1,00	1.950.000	1.950.000	1,00	2.559.150	2.559.150	1,00	2.000.000	2.000.000	1,00	2.688.000	2.688.000	1,00	3.000.000	3.000.000	1,00	2.665.600	2.665.600
22	72102601-001	SERVICIO DE CARPINTERIA DE MADERA																				
22,1		Pta Placa de madera en cedro de 1ra 0.80x2.10 TIPO VAIVEN	Und	Evento	13,00	295.000	3.835.000	13,00	653.400	8.494.200	13,00	600.000	7.800.000	13,00	364.800	4.742.400	13,00	1.200.000	15.600.000	13,00	723.520	9.405.760
22,2		Pta/placa de mad/en cedro 2 HOJAS/compl 1,50x2.10 TIPO VAIVEN	[illegible]	Evento	7,00	595.000	4.165.000	7,00	1.282.600	8.978.200	7,00	800.000	5.600.000	7,00	729.600	5.107.200	7,00	1.500.000	10.500.000	7,00	1.370.880	9.596.160
22,3		Pta/tablero de madera cedro.1,20x2,10 VAIVEN	[illegible]	[illegible]ento	2,00	1.250.000	2.500.000	2,00	1.403.600	2.807.200	2,00	900.000	1.800.000	2,00	940.800	1.881.600	2,00	2.200.000	4.400.000	2,00	913.920	1.827.840
23	72102601-001	SERVICIO DE CARPINTERIA. Marcos																				

[illegible]ria Vera Cisneros

23,1		Marco Recto de 0.15 cm para puerta de 2.10 alto de ybyrapyta 0.80	Und	Evento	13,00	310.000	4.[illegible]	13,00	193.600	2.516.800	13,00	150.000	1.950.000	13,[illegible]	172.800	2.246.400	13,00	400.000	5.200.000	13,00	190.400	2.475.200
23,2		Marco Recto 0.15 cm para puerta de 2.10 mts alto de ybyrapyta 1,50	Und	Evento	7,00	510.000	3.570.000	7,00	284.350	1.990.450	7,00	180.000	1.260.000	7,00	192.000	1.344.000	7,00	600.000	4.200.000	7,00	266.560	1.865.920
23,3		Contra marcos	ML	Evento	120,00	22.000	2.640.000	120,00	10.285	1.234.200	120,00	12.000	1.440.000	120,00	17.280	2.073.600	120,00	30.000	3.600.000	120,00	9.520	1.142.400
24	72102602-007	Desmontaje y/o Colocación de mamparas																				
24,1		Mamparas tipo eucatex	M2	Evento	20,00	330.000	6.600.000	20,00	229.900	4.598.000	20,00	110.000	2.200.000	20,00	259.200	5.184.000	20,00	320.000	6.400.000	20,00	167.552	3.351.040
24,2		Mamparas ciega altura 2,10 mts	M2	Evento	30,00	310.000	9.300.000	30,00	205.700	6.171.000	30,00	110.000	3.300.000	30,00	259.200	7.776.000	30,00	280.000	8.400.000	30,00	167.552	5.026.560
25	72131601-012	SERVICIO DE PINTURA																				
25,1		De Paredes al Agua interior	M2	Evento	800,00	12.500	10.000.000	800,00	16.259	13.007.200	800,00	13.000	10.400.000	800,00	15.360	12.288.000	800,00	12.000	9.600.000	800,00	14.090	11.272.000
25,2		De Aberturas de Madera al Barniz	M2	Evento	50,00	25.000	1.250.000	50,00	23.262	1.163.100	50,00	13.000	650.000	50,00	19.200	960.000	50,00	30.000	1.500.000	50,00	19.040	952.000
25,3		De Aberturas Metalicas al Sintetico	M2	Evento	50,00	29.000	1.450.000	50,00	23.081	1.154.050	50,00	13.000	650.000	50,00	21.120	1.056.000	50,00	30.000	1.500.000	50,00	19.040	952.000
25,4		De Canaletas y Bajadas al Sintetico	ML	Evento	200,00	16.500	3.300.000	200,00	17.938	3.587.600	200,00	13.000	2.600.000	200,00	13.920	2.784.000	200,00	20.000	4.000.000	200,00	11.424	2.284.800
26	72102503-001	Instalación de azulejos																				
26,1		Azulejada	M2	Evento	70,00	55.000	3.850.000	70,00	68.486	4.794.020	70,00	60.000	4.200.000	70,00	72.000	5.040.000	70,00	90.000	6.300.000	70,00	64.736	4.531.520
27	72102304-005	Construcción de desague pluvial																				
27,1		Canaleta de chapa desarrollo 40cms	Ml	Evento	50,00	55.000	2.750.000	50,00	60.500	3.025.000	50,00	50.000	2.500.000	50,00	67.200	3.360.000	50,00	70.000	3.500.000	50,00	49.504	2.475.200
27,2		Canaleta de chapa desarrollo 60 cms	Ml	Evento	150,00	66.000	9.900.000	150,00	72.600	10.890.000	150,00	55.000	8.250.000	150,00	86.400	12.960.000	150,00	80.000	12.000.000	150,00	64.736	9.710.400
28	72101601-002	Montaje / Desmontaje de cielorraso																				
28,1		Cielo raso de P.V.C	M2	Evento	550,00	55.000	30.250.000	550,00	76.835	42.259.250	550,00	78.000	42.900.000	550,00	67.200	36.960.000	550,00	105.000	57.750.000	550,00	49.504	27.227.200
29	72131601-013	Limpieza y Retiro Escombro	Gbal	Evento	1,00	1.887.000	1.887.000	1,00	1.815.000	1.815.000	1,00	230.000	230.000	1,00	5.402.440	5.402.440	1,00	3.000.000	3.000.000	1,00	4.127.328	4.127.328
30	92101603-001	SISTEMA DE PREVENCION, DETENCION Y COMBATE CONTRA INCENDIO																				
30,1		Luz de emergencia	Und	Evento	8,00	125.000	1.000.000	8,00	187.550	1.500.400	8,00	100.000	800.000	8,00	364.800	2.918.400	8,00	250.000	2.000.000	8,00	266.560	2.132.480
30,2		Puerta salida de emergencia	Und	Evento	3,00	770.000	2.310.000	3,00	2.057.000	6.171.000	3,00	2.000.000	6.000.000	3,00	2.496.000	7.488.000	3,00	2.000.000	6.000.000	3,00	266.560	799.680
30,3		Detector de humo calor	Und	Evento	15,00	300.000	4.500.000	15,00	296.450	4.446.750	15,00	200.000	3.000.000	15,00	364.800	5.472.000	15,00	150.000	2.250.000	15,00	380.800	5.712.000
30,4		Extintor PQS	Und	Evento	6,00	350.000	2.100.000	6,00	344.850	2.069.100	6,00	300.000	1.800.000	6,00	864.000	5.184.000	6,00	150.000	900.000	6,00	1.142.400	6.854.400
30,5		Extintor CO2	Und	Evento	6,00	440.000	2.640.000	6,00	405.350	2.432.100	6,00	330.000	1.980.000	6,00	576.000	3.456.000	6,00	150.000	900.000	6,00	1.142.400	6.854.400
30,6		Alarma audiovisuales	Und	Evento	5,00	165.000	825.000	5,00	423.500	2.117.500	5,00	150.000	750.000	5,00	268.800	1.344.000	5,00	150.000	750.000	5,00	761.600	3.808.000
30,7		Pulsadores manuales	Und	Evento	10,00	195.000	1.950.000	10,00	399.300	3.993.000	10,00	170.000	1.700.000	10,00	307.200	3.072.000	10,00	150.000	1.500.000	10,00	761.600	7.616.000
					Precio Total:		708.113.000	Precio Total:		769.999.547	Precio Total:		640.500.000	Precio Total:		709.000.000	Precio Total:		906.715.000	Precio Total:		639.000.353

Lic. Karina Vera Cisneros
Dpto. Gestión de Adquisiciones

SENACSA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL POR SBE N° 7/2014 " CONSTRUCCIONES SENACSA - SEDE CENTRAL Y QUYQUYHÓ

OBRA : LOTE 2 - AMPLIACION DEL BLOQUE DE SUMINISTRO DEL SENACSA

					ETI - Electricidad & Tecnologia			Ing. JUAN A. CANATTA A.			PEGASUS S.A.			CONSTRUCTORA FENAR			H.M. CONSTRUCCIONES		
N° Item*	Código Catalogo*	Descripción del Bien *	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total (iva incluido)	Cantidad	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total (iva incluido)	Cantidad	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total (iva incluido)	Cantidad	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total (iva incluido)	Cantidad	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total (iva incluido)
1	72131601-002	Preparación de obra - PRELIMINARES. DEMOLICION DE PAREDES DE TUNEL EXISTENTE																	
1,1		Paredes de 0,30	M2	Evento	24,53	110.000	2.698.300	24,53	125.792	3.085.678	24,53	4.000	98.120	24,53	50.000	1.226.500	24,53	24.000	588.720
1,2		Excavación y cimentación PBC	M3	Evento	15,00	295.000	4.425.000	15,00	314.994	4.724.910	15,00	280.000	4.200.000	15,00	60.000	900.000	15,00	280.000	4.200.000
1,3		Relleno y compactacion e= 0,08	M3	Evento	22,19	66.000	1.464.540	22,19	87.010	1.930.752	22,19	30.000	665.700	22,19	80.000	1.775.200	22,19	100.000	2.219.000
2	72131601-004	Colocacion de hormigon armado. ENCADENADOS																	
2,1		Encadenados de Nivelación de HºAº 20x40 cm	ML	Evento	60,00	125.000	7.500.000	60,00	128.327	7.699.620	60,00	110.000	6.600.000	60,00	100.000	6.000.000	60,00	150.000	9.000.000
2,2		Encadenados de coronamiento de HºAº 20x30cm	ML	Evento	60,00	105.000	6.300.000	60,00	115.127	6.907.620	60,00	110.000	6.600.000	60,00	100.000	6.000.000	60,00	90.000	5.400.000
3	72131601-015	PILARES H°A°																	
3,1		Pilares de H°A° de 0,20x0,20 de 5,00 mts	Und	Evento	16,00	450.000	7.200.000	16,00	554.627	8.874.032	16,00	400.000	6.400.000	16,00	350.000	5.600.000	16,00	500.000	8.000.000
4	72131601-003	CIMIENTO.																	
4,1		Zapata de H°A 1,00x1,00X0,60 mts	Und	Evento	16,00	990.000	15.840.000	16,00	364.547	5.832.752	16,00	900.000	14.400.000	16,00	800.000	12.800.000	16,00	1.000.000	16.000.000
5	72131601-005	MAMPOSTERIA																	
5,1		Elevación Ladrillo hueco 0,15 mts.	M2	Evento	7,00	44.000	308.000	7,00	60.907	426.349	7,00	50.000	350.000	7,00	90.000	630.000	7,00	75.000	525.000
5,2		Elevación Ladrillos hueco 0,20 mts	M2	Evento	255,00	55.000	14.025.000	255,00	82.411	21.014.805	255,00	60.000	15.300.000	255,00	71.000	18.105.000	255,00	120.000	30.600.000
6	72131601-006	AISLACION																	
6,1		Aislacion horizontal 0,15 mts	ML	Evento	2,50	19.000	47.500	2,50	18.894	47.235	2,50	15.000	37.500	2,50	25.000	62.500	2,50	28.000	70.000
6,2		Aislacion horizontal 0,20 mts	ML	Evento	59,10	29.000	1.713.900	59,10	25.544	1.509.650	59,10	17.000	1.004.700	59,10	30.000	1.773.000	59,10	32.000	1.891.200
7	72131601-008	REVOQUE																	
7,1		Revoque Fino de Pared	M2	Evento	524,00	21.000	11.004.000	524,00	30.826	16.152.824	524,00	22.000	11.528.000	524,00	16.000	8.384.000	524,00	30.000	15.720.000
8	72131601-999	Construcción y/o colación de dinteles																	
8,1		Envarillado s/Aberturas s/toda Mamposteria	ML	Evento	59,10	49.500	2.925.450	59,10	25.879	1.529.449	59,10	12.000	709.200	59,10	33.000	1.950.300	59,10	15.000	886.500
9	72131601-009	Piso																	
9,1		Losa de H°A° e= 0,10 en pastillones de dilatacion de con varilla de 6 mm cada 20 ctm distribuidos en mallas y junta d madera de 1"	M2	Evento	290,00	185.000	53.650.000	290,00	96.830	28.080.700	290,00	80.000	23.200.000	290,00	135.000	39.150.000	290,00	130.000	37.700.000
9,2		Rampa de acceso vehicular e= 0,10 varilla de 6 mm cada 20 ctms de separación dispuesto en malla	M2	Evento	8,00	495.000	3.960.000	8,00	96.830	774.640	8,00	80.000	640.000	8,00	130.000	1.040.000	8,00	120.000	960.000
10	72102602-004	Provisión y Colocación vidrio																	
10,1		Provisión y Colocación vidrio traslucido de 3 mm	M2	Evento	41,60	99.000	4.118.400	41,60	87.010	3.619.616	41,60	100.000	4.160.000	41,60	150.000	6.240.000	41,60	130.000	5.408.000
11	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado																	
11,1		Techo de est. Metalica y chapa	M2	Evento	320,00	145.000	46.400.000	320,00	154.132	49.322.240	320,00	200.000	64.000.000	320,00	200.000	64.000.000	320,00	150.000	48.000.000
12	72131601-001	CONSTRUCCION E INSTALACION ELECTRICA																	
12,1		Tablero Principal 6 agujeros	Unid	Evento	1,00	660.000	660.000	1,00	4.039.750	4.039.750	1,00	900.000	900.000	1,00	1.200.000	1.200.000	1,00	400.000	400.000
12,2		Bocas	Und	Evento	10,00	110.000	1.100.000	10,00	90.739	907.390	10,00	70.000	700.000	10,00	120.000	1.200.000	10,00	136.000	1.360.000
13	72131601-001	CONSTRUCCION E INSTALACION ELECTRICA. Co[illegible] Artefactos Luminicos.																	
13,1		Equipos fluorescentes 2x40w [illegible]	[illegible]	Evento	22,00	77.000	1.694.000	22,00	335.610	7.383.420	22,00	100.000	2.200.000	22,00	130.000	2.860.000	22,00	96.000	2.112.000
13,2		Equipos fluorescentes 1x40w [illegible]	[illegible]	Evento	9,00	55.000	495.000	9,00	174.020	1.566.180	9,00	80.000	720.000	9,00	90.000	810.000	9,00	68.000	612.000
14	72102601-001	SERVICIO DE CARPINTERIA META[illegible]																	

[illegible] Karina Vera Cisneros

14,1		Ventana de chapa doblada vidriera tipo balancin con rejas de 3,20 x 1,00 mts	Und	Evento	13,00	550.000	7.150.000	13,00	807.950	10.503.350	13,00	1.500.000	19.500.000	13,00	750.000	9.750.000	13,00	800.000	10.400.000
14,2		Puerta reja corrediza de 1,60 x 2,20 completo	Und	Evento	1,00	660.000	660.000	1,00	870.100	870.100	1,00	700.000	700.000	1,00	1.000.000	1.000.000	1,00	1.440.000	1.440.000
14,3		Puerta de chapa dolada de 1,60 x 2,20 mts rebatible y cerradura de seguridad	Und	Evento	3,00	990.000	2.970.000	3,00	994.400	2.983.200	3,00	900.000	2.700.000	3,00	1.600.000	4.800.000	3,00	1.440.000	4.320.000
15	72102304-005	CONSTRUCCION DE DESAGUE PLUVIAL																	
15,1		Provision y colocacion de Canaleta de alero desarrollo 0,60 cmts	Ml	Evento	48,50	66.000	3.201.000	48,50	74.580	3.617.130	48,50	50.000	2.425.000	48,50	85.000	4.122.500	48,50	60.000	2.910.000
15,2		Provisio y colocacion de baja de 5,00 mts diametro 100 mm	Ml	Evento	6,00	88.000	528.000	6,00	124.300	745.800	6,00	40.000	240.000	6,00	100.000	600.000	6,00	36.000	216.000
15,3		Caño PVC de 150 mm colector desague pluvial	Ml	Evento	52,00	99.000	5.148.000	52,00	67.744	3.522.688	52,00	60.000	3.120.000	52,00	50.000	2.600.000	52,00	40.000	2.080.000
15,4		Codo PVC 150 a100 x 90°	Und	Evento	2,00	55.000	110.000	2,00	31.697	63.394	2,00	20.000	40.000	2,00	50.000	100.000	2,00	40.000	80.000
15,5		Codo PVC 100x90°	Und	Evento	4,00	55.000	220.000	4,00	19.267	77.068	4,00	20.000	80.000	4,00	50.000	200.000	4,00	24.000	96.000
15,6		Ramal Y con reduccion 150 a 100	Und	Evento	4,00	66.000	264.000	4,00	29.211	116.844	4,00	20.000	80.000	4,00	80.000	320.000	4,00	80.000	320.000
15,7		Codo 150 x 90°	Und	Evento	4,00	66.000	264.000	4,00	29.211	116.844	4,00	20.000	80.000	4,00	80.000	320.000	4,00	56.000	224.000
15,8		Registro para desague pluvial de 50 x50x 50 ctm	Und	Evento	6,00	395.000	2.370.000	6,00	336.853	2.021.118	6,00	150.000	900.000	6,00	300.000	1.800.000	6,00	280.000	1.680.000
16	72131601-012	SERVICIO DE PINTURA																	
16,1		De Paredes al Agua Interior	M2	Evento	280,00	12.500	3.500.000	280,00	16.703	4.676.840	280,00	20.000	5.600.000	280,00	15.000	4.200.000	280,00	12.000	3.360.000
16,2		De Paredes al Agua Exterior	M2	Evento	145,00	22.000	3.190.000	145,00	17.884	2.593.180	145,00	17.000	2.465.000	145,00	15.000	2.175.000	145,00	16.000	2.320.000
16,3		De Aberturas Metalicas al Sintetico	M2	Evento	97,30	29.000	2.821.700	97,30	23.710	2.306.983	97,30	13.000	1.264.900	97,30	30.000	2.919.000	97,30	20.000	1.946.000
16,4		De Canaletas y Bajadas al Sintetico	ML	Evento	125,60	16.500	2.072.400	125,60	18.427	2.314.431	125,60	13.000	1.632.800	125,60	20.000	2.512.000	125,60	12.000	1.507.200
17	72101601-002	Montaje / Desmontaje de cielorraso																	
17,1		Cielo raso de P.V.C	M2	Evento	290,00	55.000	15.950.000	290,00	74.580	21.628.200	290,00	140.000	40.600.000	290,00	94.000	27.260.000	290,00	60.000	17.400.000
18	72131601-013	Limpieza y Retiro Escombro	Gbal	Evento	1,00	1.629.810	1.629.810	1,00	1.864.500	1.864.500	1,00	759.080	759.080	1,00	2.000.000	2.000.000	1,00	1.608.380	1.608.380
19	72102305-008	Colocacion de extractor eolico																	
19,1		Provisión y colocacion de extractor eólico	Und	Evento	6,00	495.000	2.970.000	6,00	503.415	3.020.490	6,00	500.000	3.000.000	6,00	1.000.000	6.000.000	6,00	520.000	3.120.000
20	92101605-001	SISTEMA DE PREVENCION, DETENCION Y COMBATE CONTRA INCENDIO																	
20,1		Luz de emergencia	Und	Evento	8,00	125.000	1.000.000	8,00	192.665	1.541.320	8,00	100.000	800.000	8,00	250.000	2.000.000	8,00	360.000	2.880.000
20,2		Puerta salida de emergencia	Und	Evento	1,00	770.000	770.000	1,00	2.113.100	2.113.100	1,00	4.500.000	4.500.000	1,00	2.121.900	2.121.900	1,00	360.000	360.000
20,3		Detector humo calor	Und	Evento	8,00	300.000	2.400.000	8,00	304.535	2.436.280	8,00	900.000	7.200.000	8,00	150.000	1.200.000	8,00	360.000	2.880.000
20,4		Extintor PQS	Und	Evento	3,00	330.000	990.000	3,00	354.255	1.062.765	3,00	500.000	1.500.000	3,00	500.000	1.500.000	3,00	1.200.000	3.600.000
20,5		Extintor CO2	Und	Evento	3,00	395.000	1.185.000	3,00	416.405	1.249.215	3,00	500.000	1.500.000	3,00	500.000	1.500.000	3,00	1.200.000	3.600.000
20,6		Alarmas audivisuales	Und	Evento	3,00	165.000	495.000	3,00	435.050	1.305.150	3,00	300.000	900.000	3,00	150.000	450.000	3,00	360.000	1.080.000
20,7		Pulsadores manuales	Und	Evento	2,00	295.000	590.000	2,00	410.190	820.380	2,00	500.000	1.000.000	2,00	150.000	300.000	2,00	360.000	720.000
					Precio Total		249.978.000	Precio Total		248.999.982	Precio Total		267.000.000	[illegible]		263.456.900	Precio Total		261.800.000

Lic. Karina Vera Cisneros
Dpto. Gestión de Adquisiciones

SENACSA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntas Un Nuevo Rumbo

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL POR SBE Nº 7/2014 " CONSTRUCCIONES SENACSA - SEDE CENTRAL Y QUYQUYHÓ

OBRA : LOTE 3 - CONSTRUCCION BLOQUE DEPOSITO DE SUMINISTROS Y MAQUINARIAS ESTACION DE AISLAMIENTO

					Ing. JUAN A. CANATTA A.			PEGASUS S.A.			CONSTRUCTORA FENAR			H.M. CONSTRUCCIONES		
Nº Item*	Código Catalogo*	Descripción del Bien *	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total (iva incluido)	Cantidad	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total (iva incluido)	Cantidad	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total (iva incluido)	Cantidad	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total (iva incluido)
1	72131601-002	Preparación de Obra. PRELIMINARES														
1,1		Excavación y cimentación	M3	Evento	58,50	327.294	19.146.699	58,50	280.000	16.380.000	58,50	60.000	3.510.000	58,50	270.000	15.795.000
1,2		Relleno	M3	Evento	90,00	107.691	9.692.190	90,00	30.000	2.700.000	90,00	80.000	7.200.000	90,00	70.000	6.300.000
2	72131601-004	Colocacion de hormigon armado. ENCADENADOS														
2,1		Encadenados de Nivelación de HºAº 20x40 cm	ML	Evento	104,00	131.344	13.659.776	104,00	110.000	11.440.000	104,00	85.000	8.840.000	104,00	140.000	14.560.000
2,2		Encadenados de coronamiento de HºAº 20x30cm	ML	Evento	104,00	116.584	12.124.736	104,00	110.000	11.440.000	104,00	85.000	8.840.000	104,00	105.000	10.920.000
3	72131601-015	PILARES H°A°														
3,1		Pilares de H°A° de 0,20x0,20 de 5,00 mts	Und	Evento	25,00	559.535	13.988.375	25,00	400.000	10.000.000	25,00	350.000	8.750.000	25,00	415.000	10.375.000
4	72131601-003	CIMIENTO.														
4,1		Zapata de H°A 1,00 x 1,00 x 1,20	Und	Evento	25,00	357.741	8.943.525	25,00	1.000.000	25.000.000	25,00	800.000	20.000.000	25,00	860.000	21.500.000
5	72131601-005	MAMPOSTERIA														
5,1		Elevación Ladrillo hueco 0,20 mts.	M2	Evento	240,00	85.021	20.405.040	240,00	55.000	13.200.000	240,00	110.000	26.400.000	240,00	105.000	25.200.000
6	72131601-006	AISLACION														
6,1		*Aislacion horizontal 0,20 mts*	ML	Evento	65,00	19.061	1.238.965	65,00	17.000	1.105.000	65,00	30.000	1.950.000	65,00	34.400	2.236.000
7	72131601-008	REVOQUE														
7,1		Revoque Fino de Pared	M2	Evento	478,00	31.099	14.865.322	478,00	22.000	10.516.000	478,00	23.000	10.994.000	478,00	26.000	12.428.000
7,2		Revoque de pilares y vigas	M2	Evento	118,50	34.861	4.131.029	118,50	27.000	3.199.500	118,50	25.000	2.962.500	118,50	35.000	4.147.500
8	72131601-999	Construcción y/o colación de dinteles														
8,1		Enrvarillado s/Aberturas s/toda Mamposteria	ML	Evento	54,00	26.108	1.409.832	54,00	12.000	648.000	54,00	33.000	1.782.000	54,00	13.000	702.000
9	72131601-009	Piso														
9,1		Losa de H°A° e= 0,10 en pastillones de dilatacion de con varilla de 6 mm cada 20 ctm distribuidos en mallas y junta d madera de 1"	M2	Evento	354,00	97.687	34.581.198	354,00	80.000	28.320.000	354,00	135.000	47.790.000	354,00	129.000	45.666.000
9,2		Rampa de acceso vehicular e= 0,10 varilla de 6 mm cada 20 ctms de separacion dipuesto en malla	M2	Evento	5,00	97.310	486.550	5,00	80.000	400.000	5,00	180.000	900.000	5,00	129.000	645.000
9,3		Piso guarda obra e= 10 de cacote apisonado bordeado con un murete de ladrillo comunes de 0,30 , H= 0,22	M2	Evento	79,80	46.774	3.732.565	79,80	70.000	5.586.000	79,80	90.000	7.182.000	79,80	68.800	5.490.240
10	72102602-004	Provisión y Colocación vidrio														
10,1		Provisión y Colocación vidrio traslucido de 3 mm	M2	Evento	29,00	87.780	2.545.620	29,00	100.000	2.900.000	29,00	150.000	4.350.000	29,00	103.200	2.992.800
11	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado														
11,1		Techo de est. Metalica y chapa	M2	Evento	390,00	155.496	60.643.440	390,00	340.000	132.600.000	390,00	150.000	58.500.000	390,00	146.200	57.018.000
11,2		Techo bovedilla con tejuelones y H" e= 0,08 sobre estructura de madera de 2"x5"	M2	Evento	15,00	294.103	4.411.545	15,00	200.000	3.000.000	15,00	300.000	4.500.000	15,00	258.000	3.870.000
12	72131601-001	CONSTRUCCION E INSTALACION ELECTRICA														
12,1		Linea Subterranea desde Caja Precintable al T.P	Und	Evento	1,00	2.319.900	2.319.900	1,00	900.000	900.000	1,00	2.000.000	2.000.000	1,00	1.720.000	1.720.000
12,2		Tablero Principal 10 agujeros	Und	Evento	1,00	2.006.400	2.006.400	1,00	900.000	900.000	1,00	2.600.000	2.600.000	1,00	645.000	645.000
12,3		Tablero Secunario 6 agujeros	Und	Evento	1,00	4.075.500	4.075.500	1,00	700.000	700.000	1,00	2.000.000	2.000.000	1,00	430.000	430.000

Lic. Karina Vera Cisneros
Dpto. de Gestión de Adquisiciones

12,4		Bocas	Und	Evento	6,00	91.542	549.252	6,00	70.000	420.000	6,00	80.000	480.000	6,00	146.200	877.200
12,5		Provisión y colocación de Columna de H0A0 9/200	Und	Evento	1,00	1.116.060	1.116.060	1,00	900.000	900.000	1,00	1.500.000	1.500.000	1,00	2.150.000	2.150.000
12,6		Pinza de retención para linea	Und	Evento	6,00	1.116.060	6.696.360	6,00	200.000	1.200.000	6,00	200.000	1.200.000	6,00	301.000	1.806.000
12,7		Pinza de retención para acometida	Und	Evento	6,00	1.116.060	6.696.360	6,00	200.000	1.200.000	6,00	200.000	1.200.000	6,00	301.000	1.806.000
12,8		Cable pre ensamblado de 2x16 mm	mts	Evento	50,00	80.883	4.044.150	50,00	15.000	750.000	50,00	40.000	2.000.000	50,00	17.200	860.000
12,9		Pernos Ojal de 5/8x8	Und	Evento	1,00	26.961	26.961	1,00	30.000	30.000	1,00	200.000	200.000	1,00	86.000	86.000
12,10		Conector dentado de 16/95 mm	Und	Evento	1,00	26.961	26.961	1,00	50.000	50.000	1,00	300.000	300.000	1,00	129.000	129.000
13	72131601-001	CONSTRUCCION E INSTALACION ELECTRICA. Colocación de Artefactos Luminicos.														
13,1		Equipos fluorescentes 2x40w	Und	Evento	24,00	338.580	8.125.920	24,00	100.000	2.400.000	24,00	95.000	2.280.000	24,00	103.200	2.476.800
13,2		Equipos fluorescentes 1x40w	Und	Evento	14,00	175.560	2.457.840	14,00	80.000	1.120.000	14,00	85.000	1.190.000	14,00	73.100	1.023.400
13,3		Provision y colocacion de artefactos de alumbrado publico del tipo abierto brazo corto de 250 Watt	Und	Evento	1,00	1.254.000	1.254.000	1,00	250.000	250.000	1,00	800.000	800.000	1,00	1.032.000	1.032.000
14	72102304-005	CONSTRUCCION DE DESAGUE PLUVIAL														
14,1		Canaleta de alero de chapa desarrollo 40 cms	ml	Evento	56,50	68.970	3.896.805	56,50	50.000	2.825.000	56,50	70.000	3.955.000	56,50	51.600	2.915.400
14,2		Baja de caño PVC de 100 mm	ml	Evento	30,00	36.993	1.109.790	30,00	40.000	1.200.000	30,00	30.000	900.000	30,00	38.700	1.161.000
15	72102601-001	SERVICIO DE CARPINTERIA METALICA														
15,1		Ventana de tipo balancin con mecanismo largo de 3,00 x 1,00 con rejas	Und	Evento	9,00	802.560	7.223.040	9,00	800.000	7.200.000	9,00	3.000.000	27.000.000	9,00	1.290.000	11.610.000
15,2		Puera de Chapa Doblada de 0,80 x 2,10 completo, Marcos de chapa doblada, herrajes y cerradura , porta candado	Und	Evento	1,00	652.080	652.080	1,00	600.000	600.000	1,00	1.112.000	1.112.000	1,00	1.032.000	1.032.000
15,3		Puerta de chapa dolada corrediza de 4,00 x 2,70 (dispuesto en dos hojas de 2,00 x 2,70 mts)	Und	Evento	1,00	3.304.290	3.304.290	1,00	641.000	641.000	1,00	1.500.000	1.500.000	1,00	5.160.000	5.160.000
16	72131601-012	SERVICIO DE PINTURA														
16,1		De Paredes al Agua interior	M2	Evento	207,50	16.851	3.496.583	207,50	13.000	2.697.500	207,50	20.000	4.150.000	207,50	12.900	2.676.750
16,2		De Paredes al Agua exterior	M2	Evento	207,50	18.042	3.743.715	207,50	13.000	2.697.500	207,50	23.000	4.772.500	207,50	17.200	3.569.000
16,3		De Aberturas Metalicas al Sintetico	M2	Evento	48,00	23.920	1.148.160	48,00	13.000	624.000	48,00	30.000	1.440.000	48,00	21.500	1.032.000
16,4		De Canaletas y Bajadas al Sintetico	ML	Evento	58,50	18.591	1.087.574	58,50	13.000	760.500	58,50	20.000	1.170.000	58,50	12.900	754.650
17	72131601-013	Limpieza y Retiro Escombro	Gbal	Evento	1,00	1.881.000	1.881.000	1,00	300.000	300.000	1,00	2.000.000	2.000.000	1,00	1.842.260	1.842.260
18	92101603-001	SISTEMA DE PREVENCION, DETENCION Y COMBATE CONTRA INCENDIO														
18,1		Extintor PQS	Und	Evento	2,00	357.390	714.780	2,00	300.000	600.000	2,00	500.000	1.000.000	2,00	1.290.000	2.580.000
18,2		Extintor CO2	Und	Evento	2,00	420.090	840.180	2,00	300.000	600.000	2,00	500.000	1.000.000	2,00	1.290.000	2.580.000
						Precio Total	294.500.067		Precio Total	310.000.000		Precio Tot[illegible]	[illegible]000		Precio Total	291.800.000

Lic. Karina Vera Cisneros
Dpto. Gestión de Adquisiciones

SENACSA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL POR SBE N° 7/2014 " CONSTRUCCIONES SENACSA - SEDE CENTRAL Y QUYQUYHÓ
OBRA: LOTE 1 - CONSTRUCCION DE COMEDOR SEDE CENTRAL

Codigo SICP: 1355
Institución: SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SALUD ANIMAL - SENACSA
Adjudicado: ING. ENRIQUE JAVIER PALMA

					Ing. ENRIQUE PALMA		
N° Item*	Código Catalogo*	Descripción del Bien *	Unidad de Medida	Present.	Cant.	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total (iva incluido)
1	72131601-002	Preparación de obra - PRELIMINARES					
1,1		Excavación y cimentación P.B.C	M3	Evento	70,00	230.400	16.128.000
1,2		Relleno	M3	Evento	60,00	28.800	1.728.000
2	72131601-004	Colocacion de hormigon armado. Encadenados		Evento			
2,1		Encadenados de Nivelaciòn de HªAª 20x40 cm	ML	Evento	190,00	120.000	22.800.000
2,2		Encadenados de coronamiento de HªAª 20x30cm	ML	Evento	190,00	107.520	20.428.800
3	72131601-015	PILARES H°A°					
3,1		Pilares de H°A° de 0,15x0,30 de 3,00 mts	Und	Evento	37,00	340.800	12.609.600
3,2		Pilares de H°A° de 0,30x0,30 de 3,00 mts	Und	Evento	6,00	422.400	2.534.400
4	72131601-003	CIMIENTO.					
4,1		Zapata de H°A 0,80X0,80X0,60 mts	Und	Evento	43,00	460.800	19.814.400
5	72131601-004	Colocacion de hormigon armado.					
5,1		Losa de H° A°	M2	Evento	190,00	233.280	44.323.200
6	72131601-005	MAMPOSTERIA					
6,1		Nivelacion de 0,15	M2	Evento	190,00	107.712	20.465.280
6,2		Elevaciòn Ladrillo hueco 0,15 mts.	M2	Evento	600,00	39.509	23.705.400
7	72131601-006	AISLACION					
7,1		*Aislacion horizontal(en U) 0,15 mts*	ML	Evento	190,00	10.752	2.042.880

8	72131601-008	REVOQUE					
8,1		Revoque Fino de Pared	M2	Evento	1.200,00	22.080	26.496.000
9	72131601-999	Construcción y/o colación de dinteles					
9,1		Envarillado s/Aberturas s/avertura Mamposteria	ML	Evento	100,00	11.040	1.104.000
10	72131601-009	Piso		Evento			
10,1		Contrapiso Cascote Apisonado 0,08	M2	Evento	450,00	14.400	6.480.000
10,2		Carpeta	M2	Evento	450,00	12.288	5.529.600
10,3		Piso Ceramico	M2	Evento	450,00	62.400	28.080.000
10,4		Zocalos	ML	Evento	150,00	11.808	1.771.200
10,5		GUARDA OBRA	M2	Evento	120,00	48.000	5.760.000
11	72131601-9984	Construccion de rampa discapacitados	M2	Evento	20,00		
11,1		Construccion de rampa discapacitados	M2	Evento	20,00	115.200	2.304.000
12	72102602-004	Provisión y Colocaciòn vidrio					
12,1		Provisiòn y Colocaciòn vidrio traslucido de 3 mm EN VENTANAS	M2	Evento	10,00	91.200	912.000
12,2		Provision y colocacion de vidrio tipo blindex en ventanales	M2	Evento	100,00	772.800	77.280.000
12,3		Provision y colocacion de vidrio tipo blindex en puertas tipo corredisas	M2	Evento	26,00	1.459.200	37.939.200
13	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado					
13,1		Techo de est. Metalica y chapa	M2	Evento	550,00	172.800	95.040.000
14	72102304-002	INSTALACION DE FONTANERIA SANITARIA					
14,1		Caño P.V.C 3/4	ML	Evento	100,00	11.520	1.152.000
14,2		Instalaciòn Agua Fria Baño servicio.	Und	Evento	1,00	278.400	278.400
14,3		Instalaciòn Agua Fria Baño dama	Und	Evento	1,00	537.600	537.600
14,4		Instalaciòn Agua Fria Baño caballero.	Und	Evento	1,00	537.600	537.600
14,5		Instalaciòn Agua Fria Baño dama-SECTOR EXCLUSIVO	Und	Evento	1,00	633.600	633.600
14,6		Instalaciòn Agua Fria Baño caballero-SECTOR EXCLUSIVO	Und	Evento	1,00	633.600	633.600
14,7		Instalaciòn Agua Fria/Caliente Cocina	Und	Evento	1,00	364.800	364.800
14,8		Canilla de Patio 3/4"	Und	Evento	4,00	172.800	691.200
15	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS. Colocación de Artefacto Sanitario.					
15,1		En Baño de Caballero.					
a		Inodoro	Und	Evento	3,00	288.000	864.000
b		Mingitorio	Und	Evento	2,00	672.000	1.344.000
c		Lavatorio con pedestal	Und	Evento	2,00	336.000	672.000
15,2		En Baño de Damas.					
a		Inodoro	Und	Evento	3,00	288.000	864.000
b		Lavatorio con pedestal	Und	Evento	3,00	336.000	1.008.000
15,3		En baño de servicio					
a		Inodoro	Und	Evento	1,00	288.000	288.000
b		Lavatorio con pedestal	Und	Evento	2,00	336.000	672.000
c		Ducha electrica	Und	Evento	2,00	268.800	537.600
15,4		Pileta Cocina de Acero Inoxidable 1 Bacha	Und	Evento	3,00	748.800	2.246.400
16	72131601-001	CONSTRUCCION E INSTALACION ELECTRICA					

16,1		Linea Subterranea desde Caja Precintable al T.P	Unid	Evento	1,00	7.680.000	7.680.000
16,2		Tablero Principal 16 agujeros	Unid	Evento	2,00	3.648.000	7.296.000
16,3		Bocas	Und	Evento	60,00	86.400	5.184.000
16,4		Bocas /puesta a Tierra	Und	Evento	10,00	115.200	1.152.000
17	**40101701-002**	**ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT**					
17,1		Montaje/Desmontaje de sistema de aire acondicionado	Und	Evento	10,00	2.592.000	25.920.000
18	**40101501-002**	**EXTRACTO DE AIRE EÓLICO**					
18,1		Colocación de extractor eólico	Und	Evento	5,00	672.000	3.360.000
19	**72131601-001**	**CONSTRUCCION E INSTALACION ELECTRICA. Colocación de Artecfactos Lumínicos.**					
19,1		Equipos fluorescentes 2x40w	Und	Evento	45,00	115.200	5.184.000
19,2		Equipos fluorescentes 1x40w	Und	Evento	50,00	67.200	3.360.000
20	**72102304-005**	**CONSTRUCCION DE DESAGUE PLUVIAL**					
20,1		Boca Desague Abierta 30x30x30	Und	Evento	15,00	172.800	2.592.000
20,2		Caño P.V.C 100 mm	ML	Evento	200,00	28.800	5.760.000
21	**72102304-007**	**CONSTRUCCION DE DESAGUE CLOACAL**					
21,1		Registro 50x50x50	Und	Evento	6,00	220.800	1.324.800
21,2		Registro 40x40x50	Und	Evento	6,00	172.800	1.036.800
21,3		Caño PVC 50 mm	ML	Evento	40,00	17.280	691.200
21,4		Caño PVC 100 mm	ML	Evento	50,00	27.360	1.368.000
21,5		Desague Cloacal Baño serv. Hast/ el 1 registro	Und	Evento	1,00	268.800	268.800
21,6		Desague Cloacal Baño dama.	Und	Evento	2,00	364.800	729.600
21,7		Desague Cloacal Baño caballero.	Und	Evento	2,00	364.800	729.600
21,8		Para Pileta Cocina c/desengrasador 250 mm	Und	Evento	2,00	211.200	422.400
21,9		Cámara Séptica	Und	Evento	1,00	2.208.000	2.208.000
21,1		Pozo Ciego	Und	Evento	1,00	2.688.000	2.688.000
22	**72102601-001**	**SERVICIO DE CARPINTERIA DE MADERA**					
22,1		Pta Placa de madera en cedro de 1ra 0.80x2.10 TIPO VAIVEN	Und	Evento	13,00	364.800	4.742.400
22,2		Pta/placa de mad/en cedro 2 HOJAS/compl 1,50x2.10 TIPO VAIVEN	Und	Evento	7,00	729.600	5.107.200
22,3		Pta/tablero de madera cedro.1,20x2,10 TIPO VAIVEN	Und	Evento	2,00	940.800	1.881.600
23	**72102601-001**	**SERVICIO DE CARPINTERIA. Marcos para Puerta**					
23,1		Marco Recto de 0.15 cm para puerta de 2.10 alto de ybyrapyta 0.80	Und	Evento	13,00	172.800	2.246.400
23,2		Marco Recto 0.15 cm para puerta de 2.10 mts alto de ybyrapyta 1,50	Und	Evento	7,00	192.000	1.344.000
23,3		Contra marcos	ML	Evento	120,00	17.280	2.073.600
24	**72102602-007**	**Desmontaje y/o Colocación de mamparas**					
24,1		Mamparas tipo eucatex	M2	Evento	20,00	259.200	5.184.000
24,2		Mamparas ciega altura 2,10 mts	M2	Evento	30,00	259.200	7.776.000
25	**72131601-012**	**SERVICIO DE PINTURA**					
25,1		De Paredes al Agua interior	M2	Evento	800,00	15.360	12.288.000

25,2		De Aberturas de Madera al Barniz	M2	Evento	50,00	19.200	960.000
25,3		De Aberturas Metalicas al Sintetico	M2	Evento	50,00	21.120	1.056.000
25,4		De Canaletas y Bajadas al Sintetico	ML	Evento	200,00	13.920	2.784.000
26	**72102503-001**	**Instalación de azulejos**					
26,1		Azulejada	M2	Evento	70,00	72.000	5.040.000
27	**72102304-005**	**Construcción de desague pluvial**					
27,1		Canaleta de chapa desarrollo 40cms	Ml	Evento	50,00	67.200	3.360.000
27,2		Canaleta de chapa desarrollo 60 cms	Ml	Evento	150,00	86.400	12.960.000
28	**72101601-002**	**Montaje / Desmontaje de cielorraso**					
28,1		Cielo raso de P.V.C	M2	Evento	550,00	67.200	36.960.000
29	**72131601-013**	**Limpieza y Retiro Escombro**	**Gbal**	**Evento**	**1,00**	**5.402.440**	**5.402.440**
30	**92101603-001**	**SISTEMA DE PREVENCION, DETENCION Y COMBATE CONTRA INCENDIO**					
30,1		Luz de emergencia	Und	Evento	8,00	364.800	2.918.400
30,2		Puerta salida de emergencia	Und	Evento	3,00	2.496.000	7.488.000
30,3		Detector de humo calor	Und	Evento	15,00	364.800	5.472.000
30,4		Extintor POS	Und	Evento	6,00	864.000	5.184.000
30,5		Extintor CO2	Und	Evento	6,00	576.000	3.456.000
30,6		Alarma audiovisuales	Und	Evento	5,00	268.800	1.344.000
30,7		Pulsadores manuales	Und	Evento	10,00	307.200	3.072.000
					Precio Total:		**707.656.000**

RUBROS A IMPUTAR:

1.1.520.30.1.99	655.885.560
1.1.530.30.14.99	3.360.000
1.1.540.30.814.99	25.920.000
Sujeto a aprobación del P.G.N. 2015	22.490.440
	707.656.000

LIC. DÁMARIS OCAMPO B.
DIRECTORA OPERATIVA DE CONTRATACIONES

SENACSA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL POR SBE N° 7/2014 " CONSTRUCCIONES SENACSA - SEDE CENTRAL Y QUYQUYHÓ
OBRA:LOTE 3 - CONSTRUCCION BLOQUE DEPOSITO DE SUMINISTROS Y MAQUINARIAS ESTACION DE AISLAMIENTO

Codigo SICP: 1355
Institución: SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SALUD ANIMAL - SENACSA
Adjudicado: ING. JUAN AGUSTÍN CANATTA ALVAREZ

					Ing. JUAN A. CANATTA A.		
N° Item*	Código Catalogo*	Descripción del Bien *	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total (iva incluido)
1	72131601-002	**Preparación de Obra. PRELIMINARES**					
1,1		Excavación y cimentación	M3	Evento	58,50	327.294	19.146.699
1,2		Relleno	M3	Evento	90,00	107.691	9.692.190
2	72131601-004	**Colocacion de hormigon armado. ENCADENADOS**					
2,1		Encadenados de Nivelación de HªAª 20x40 cm	ML	Evento	104,00	131.344	13.659.776
2,2		Encadenados de coronamiento de HªAª 20x30cm	ML	Evento	104,00	116.584	12.124.736
3	72131601-015	**PILARES H°A°**					
3,1		Pilares de H°A° de 0,20x0,20 de 5,00 mts	Und	Evento	25,00	559.535	13.988.375
4	72131601-003	**CIMIENTO.**					
4,1		Zapata de H°A 1,00 x 1,00 x 1,20	Und	Evento	25,00	357.741	8.943.525
5	72131601-005	**MAMPOSTERIA**					
5,1		Elevación Ladrillo hueco 0,20 mts.	M2	Evento	240,00	85.021	20.405.040
6	72131601-006	**AISLACION**					
6,1		*Aislacion horizontal 0,20 mts*	ML	Evento	65,00	19.061	1.238.965
7	72131601-008	**REVOQUE**					
7,1		Revoque Fino de Pared	M2	Evento	478,00	31.099	14.865.322
7,2		Revoque de pilares y vigas	M2	Evento	118,50	34.861	4.131.029

8	72131601-999	Construcción y/o colación de dinteles					
8,1		Envarillado s/Aberturas s/toda Mamposteria	ML	Evento	54,00	26.108	1.409.832
9	72131601-009	Piso					
9,1		Losa de H°A° e= 0,10 en pastillones de dilatacion de con varilla de 6 mm cada 20 ctm distribuidos en mallas y junta d madera de 1"	M2	Evento	354,00	97.687	34.581.198
9,2		Rampa de acceso vehicular e= 0,10 varilla de 6 mm cada 20 ctms de separacion dipuesto en malla	M2	Evento	5,00	97.310	486.550
9,3		Piso guarda obra e= 10 de cacote apisonado bordeado con un murete de ladrillo comunes de 0,30 , H= 0,22	M2	Evento	79,80	46.774	3.732.565
10	72102602-004	Provisión y Colocación vidrio					
10,1		Provisiòn y Colocaciòn vidrio traslucido de 3 mm	M2	Evento	29,00	87.780	2.545.620
11	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado					
11,1		Techo de est. Metalica y chapa	M2	Evento	390,00	155.496	60.643.440
11,2		Techo bovedilla con tejuelones y H° e= 0,08 sobre estructura de madera de 2"x5"	M2	Evento	15,00	294.103	4.411.545
12	72131601-001	CONSTRUCCION E INSTALACION ELECTRICA					
12,1		Linea Subterranea desde Caja Precintable al T.P	Unid	Evento	1,00	2.319.900	2.319.900
12,2		Tablero Principal 10 agujeros	Unid	Evento	1,00	2.006.400	2.006.400
12,3		Tablero Secunario 6 agujeros	Unid	Evento	1,00	4.075.500	4.075.500
12,4		Bocas	Und	Evento	6,00	91.542	549.252
12,5		Provisión y colocación de Columna de HOA0 9/200	Und	Evento	1,00	1.116.060	1.116.060
12,6		Pinza de retención para línea	Und	Evento	6,00	1.116.060	6.696.360
12,7		Pinza de retención para acometida	Und	Evento	6,00	1.116.060	6.696.360
12,8		Cable pre ensamblado de 2x16 mm	mts	Evento	50,00	80.883	4.044.150
12,9		Pernos Ojal de 5/8x8	Und	Evento	1,00	26.961	26.961
12,10		Conector dentado de 16/95 mm	Und	Evento	1,00	26.961	26.961
13	72131601-001	CONSTRUCCION E INSTALACION ELECTRICA. Colocación de Artecfactos Luminicos.					
13,1		Equipos fluorescentes 2x40w	Und	Evento	24,00	338.580	8.125.920
13,2		Equipos fluorescentes 1x40w	Und	Evento	14,00	175.560	2.457.840
13,3		Provision y colocacion de artefactos de alumbrado publico del tipo abierto brazo corto de 250 Watt	Und	Evento	1,00	1.254.000	1.254.000
14	72102304-005	CONSTRUCCION DE DESAGUE PLUVIAL					
14,1		Canaleta de alero de chapa desarrollo 40 cms	ml	Evento	56,50	68.970	3.896.805
14,2		Baja de caño PVC de 100 mm	ml	Evento	30,00	36.993	1.109.790
15	72102601-001	SERVICIO DE CARPINTERIA METALICA					
15,1		Ventana de tipo balancin con mecanismo largo de 3,00 x 1,00 con rejas	Und	Evento	9,00	802.560	7.223.040

15,2		Puera de Chapa Doblada de 0,80 x 2,10 completo, Marcos de chapa doblada, herrajes y cerradura , porta candado	Und	Evento	1,00	652.080	652.080
15,3		Puerta de chapa dolada corrediza de 4,00 x 2,70 (dispuesto en dos hojas de 2,00 x 2,70 mts)	Und	Evento	1,00	3.304.290	3.304.290
16	**72131601-012**	**SERVICIO DE PINTURA**					
16,1		De Paredes al Agua interior	M2	Evento	207,50	16.851	3.496.583
16,2		De Paredes al Agua exterior	M2	Evento	207,50	18.042	3.743.715
16,3		De Aberturas Metalicas al Sintetico	M2	Evento	48,00	23.920	1.148.160
16,4		De Canaletas y Bajadas al Sintetico	ML	Evento	58,50	18.591	1.087.574
17	**72131601-013**	**Limpieza y Retiro Escombro**	**Gbal**	**Evento**	**1,00**	**1.881.000**	1.881.000
18	**92101603-001**	**SISTEMA DE PREVENCION, DETENCION Y COMBATE CONTRA INCENDIO**					
18,1		Extintor PQS	Und	Evento	2,00	357.390	714.780
18,2		Extintor CO2	Und	Evento	2,00	420.090	840.180
						Precio Total	294.500.067

RUBRO A IMPUTAR:

2.1.7.520.30.14.9 294.500.067

294.500.067

LIC. DÁMARIS OCAMPO B.
DIRECTORA OPERATIVA DE CONTRATACIONES

SENACSA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL POR SBE N° 7/2014 " CONSTRUCCIONES SENACSA - SEDE CENTRAL Y QUYQUYHÓ
OBRA: LOTE 2 - AMPLIACION DEL BLOQUE DE SUMINISTRO DEL SENACSA

Codigo SICP: 1355
Institución: SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SALUD ANIMAL - SENACSA
Adjudicado: ING. JUAN AGUSTÍN CANATTA ALVAREZ

					Ing. JUAN A. CANATTA A.		
N° Item*	Código Catalogo*	Descripción del Bien *	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total (iva incluido)
1	72131601-002	**Preparación de obra - PRELIMINARES. DEMOLICION DE PAREDES DE TUNEL EXISTENTE**					
1,1		Paredes de 0,30	M2	Evento	24,53	125.792	3.085.678
1,2		Excavación y cimentación PBC	M3	Evento	15,00	314.994	4.724.910
1,3		Relleno y compactacion e= 0,08	M3	Evento	22,19	87.010	1.930.752
2	72131601-004	**Colocacion de hormigon armado. ENCADENADOS**					
2,1		Encadenados de Nivelación de HªAª 20x40 cm	ML	Evento	60,00	128.327	7.699.620
2,2		Encadenados de coronamiento de HªAª 20x30cm	ML	Evento	60,00	115.127	6.907.620
3	72131601-015	**PILARES H°A°**					
3,1		Pilares de H°A° de 0,20x0,20 de 5,00 mts	Und	Evento	16,00	554.627	8.874.032
4	72131601-003	**CIMIENTO.**					
4,1		Zapata de H°A 1,00x1,00X0,60 mts	Und	Evento	16,00	364.547	5.832.752
5	72131601-005	**MAMPOSTERIA**					
5,1		Elevaciòn Ladrillo hueco 0,15 mts.	M2	Evento	7,00	60.907	426.349
5,2		Elevaciòn Ladrillos hueco 0,20 mts	M2	Evento	255,00	82.411	21.014.805

6	72131601-006	AISLACION					
6,1		Aislacion horizontal 0,15 mts	ML	Evento	2,50	18.894	47.235
6,2		Aislacion horizontal 0,20 mts	ML	Evento	59,10	25.544	1.509.650
7	72131601-008	REVOQUE					
7,1		Revoque Fino de Pared	M2	Evento	524,00	30.826	16.152.824
8	72131601-999	Construcción y/o colación de dinteles					
8,1		Envarillado s/Aberturas s/toda Mamposteria	ML	Evento	59,10	25.879	1.529.449
9	72131601-009	Piso					
9,1		Losa de H°A° e= 0,10 en pastillones de dilatacion de con varilla de 6 mm cada 20 ctm distribuidos en mallas y junta d madera de 1"	M2	Evento	290,00	96.830	28.080.700
9,2		Rampa de acceso vehicular e= 0,10 varilla de 6 mm cada 20 ctms de separación dispuesto en malla	M2	Evento	8,00	96.830	774.640
10	72102602-004	Provisión y Colocación vidrio					
10,1		Provisión y Colocación vidrio traslucido de 3 mm	M2	Evento	41,60	87.010	3.619.616
11	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado					
11,1		Techo de est. Metalica y chapa	M2	Evento	320,00	154.132	49.322.240
12	72131601-001	CONSTRUCCION E INSTALACION ELECTRICA					
12,1		Tablero Principal 6 agujeros	Unid	Evento	1,00	4.039.750	4.039.750
12,2		Bocas	Und	Evento	10,00	90.739	907.390
13	72131601-001	CONSTRUCCION E INSTALACION ELECTRICA. Colocación de Artecfactos Lumínicos.					
13,1		Equipos fluorescentes 2x40w	Und	Evento	22,00	335.610	7.383.420
13,2		Equipos fluorescentes 1x40w	Und	Evento	9,00	174.020	1.566.180
14	72102601-001	SERVICIO DE CARPINTERIA METALICA					
14,1		Ventana de chapa doblada vidriera tipo balancin con rejas de 3,20 x 1,00 mts	Und	Evento	13,00	807.950	10.503.350
14,2		Puerta reja corrediza de 1,60 x 2,20 completo	Und	Evento	1,00	870.100	870.100
14,3		Puerta de chapa dolada de 1,60 x 2,20 mts rebatible y cerradura de seguridad	Und	Evento	3,00	994.400	2.983.200
15	72102304-005	CONSTRUCCION DE DESAGUE PLUVIAL					
15,1		Provision y colocacion de Canaleta de alero desarrollo 0,60 cmts	Ml	Evento	48,50	74.580	3.617.130
15,2		Provisio y colocacion de baja de 5,00 mts diametro 100 mm	Ml	Evento	6,00	124.300	745.800
15,3		Caño PVC de 150 mm colector desague pluvial	Ml	Evento	52,00	67.744	3.522.688
15,4		Codo PVC 150 a100 x 90°	Und	Evento	2,00	31.697	63.394

15,5		Codo PVC 100x90°	Und	Evento	4,00	19.267	77.068
15,6		Ramal Y con reduccion 150 a 100	Und	Evento	4,00	29.211	116.844
15,7		Codo 150 x 90°	Und	Evento	4,00	29.211	116.844
15,8		Registro para desague pluvial de 50 x50x 50 ctm	Und	Evento	6,00	336.853	2.021.118
16	**72131601-012**	**SERVICIO DE PINTURA**					
16,1		De Paredes al Agua interior	M2	Evento	280,00	16.703	4.676.840
16,2		De Paredes al Agua Exterior	M2	Evento	145,00	17.884	2.593.180
16,3		De Aberturas Metalicas al Sintetico	M2	Evento	97,30	23.710	2.306.983
16,4		De Canaletas y Bajadas al Sintetico	ML	Evento	125,60	18.427	2.314.431
17	**72101601-002**	**Montaje / Desmontaje de cielorraso**					
17,1		Cielo raso de P.V.C	M2	Evento	290,00	74.580	21.628.200
18	**72131601-013**	**Limpieza y Retiro Escombro**	**Gbal**	**Evento**	**1,00**	**1.864.500**	1.864.500
19	**72102305-003**	**Colocacion de extractor eolico**					
19,1		Provisión y colocacion de extractor eólico	Und	Evento	2,00	503.415	1.006.830
20	**92101603-001**	**SISTEMA DE PREVENCION, DETENCION Y COMBATE CONTRA INCENDIO**					
20,1		Luz de emergencia	Und	Evento	8,00	192.665	1.541.320
20,2		Puerta salida de emergencia	Und	Evento	1,00	2.113.100	2.113.100
20,3		Detector humo calor	Und	Evento	8,00	304.535	2.436.280
20,4		Extintor PQS	Und	Evento	3,00	354.255	1.062.765
20,5		Extintor CO2	Und	Evento	3,00	416.405	1.249.215
20,6		Alarmas audivisuales	Und	Evento	3,00	435.050	1.305.150
20,7		Pulsadores manuales	Und	Evento	2,00	410.190	820.380
					Precio Total		**246.986.322**

RUBROS A IMPUTAR:

1.1.520.30.1.99	245.979.492
1.1.530.30.14.99	1.006.830
	246.986.322

LIC. DÁMARIS OCAMPO B.
DIRECTORA OPERATIVA DE CONTRATACIONES