INFORME N° 68/2023 DE EVALUACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 32/2023 "CONSTRUCCIÓN DIRECCIÓN ANTISECUESTRO DE PERSONAS - PRIMERA ETAPA" – AD REFERÉNDUM - ID 424256.

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los 30 días del mes de agosto del año dos mil veintitrés , siendo las 15:00 horas, se reúnen los miembros del Comité de Evaluación, a los efectos de verificar la oferta presentada para el proceso licitatorio, según los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, las especificaciones técnicas y la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas y su Decreto Reglamentario, a fin de determinar la oferta que reúna los requisitos legales y técnicos requeridos que resulte la más convenientes para los intereses de la Policía Nacional y recomendar la adjudicación del procedimiento, conformado mediante Resolución N° 179, de fecha 12/02/2020, de la siguiente manera:

- Comisario General Inspector Lorenzo Samudio, Director de la Dirección de Logística y Abastecimiento.
- Comisario Principal MCP. Héctor Vidal Aguilar, Tesorero de la Actividad 04 Prevención de Hechos Punibles.
- Oficial Inspector Intd. Cristhian Estanislao Servín Dosantos, Representante de la Dirección General de Administración y Finanzas.

1. ANTECEDENTES

I. N° de PAC: 424256.

II. Aprobación: Se cuenta con la aprobación del Comandante de la Policía Nacional, mediante Resolución N° 572, de fecha 27 de julio de 2023 para el inicio del procedimiento de contratación.

III. Disponibilidad Presupuestaria: La cobertura presupuestaria para la obligación previsto en el Objeto del Objeto del Gasto 522 "Construcción de Obras de Uso Institucional", con Fuente de Financiamiento 10 (FF 10) organismo financiador 003 – FONACIDE, para el ejercicio fiscal 2023, conforme lo establece el Art. 14 de la Ley 2051/2003 "De Contrataciones Públicas".

2. ACTO DE SESIÓN PÚBLICA VIRTUAL

Según Acta de Sesión Pública Virtual SBE ID 424256, en la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay siendo las 9:04 del día 28/8/2023, en el domicilio de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, EE.UU. N° 961 casi Tte. Fariña, en la dirección web individualizada como "www.dncp.gov.py" de conformidad a lo establecido en la legislación vigente, finaliza la SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA con ID N° 424256 - CONSTRUCCION DIRECCION ANTISECUESTRO DE PERSONAS PRIMERA ETAPA, arrojando el listado de Mejores Lances de cada Proveedor por lote:

1 - LOTE 1 - CONSTRUCCIÓN DEL LABORATORIO DE CRIMINALISTICA

Oferente	Mejor Precio
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - 2292560-0	1.004.000.000
ESTERO GUAZU S.A. - 80067516-9	1.004.800.000
CORPORACION LEMURIA S.A. - 80048624-2	1.004.999.000
TESAKA INGENIERIA SOCIEDAD ANONIMA - 80097629-0	1.005.000.000
DIEGO SZKLARKIERVICZ KALLER - 1398623-6	1.180.880.000
VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L - 80023115-5	1.182.655.242
CARLOS ALBERTO PERALES ORTELLADO - 2347092-5	1.299.000.000

3. ACTO DE APERTURA

El Acta de Apertura de Ofertas forma parte de la presente Evaluación y se adjunta a la presente, donde constan los siguientes datos:

INFORME N° 68/2023 DE EVALUACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 32/2023 "CONSTRUCCIÓN DIRECCIÓN ANTISECUESTRO DE PERSONAS - PRIMERA ETAPA" – AD REFERÉNDUM - ID 424256.

a) Datos de las Ofertas Presentadas

Oferentes	Formulario de Oferta debidamente Firmado	Documento que acredita la identidad y la representación del firmante de la oferta	Declaración Jurada del Artículo 40	Garantía de Mantenimiento de Oferta
DIEGO SZKLARKIERVICZ KALLER	SI	SI	SI	Moneda de la oferta: Guaraníes Monto total de la oferta: 1.180.880.000 Tipo de Garantía: POLIZA DE SEGURO Empresa Aseguradora: Royal Seguros S.A. Monto total asegurado Gs.: 75.000.000 Vigencia de la Póliza: De 25/08/2023 a 23/12/2023, 121 días
VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L	SI	SI	SI	Moneda de la oferta: Guaraníes Monto total de la oferta: 1.182.655.242 Tipo de Garantía: POLIZA DE SEGURO Empresa Aseguradora: El Sol Seguros Monto total asegurado Gs.: 65.000.000 Vigencia de la Póliza: De 28/08/2023 a 26/12/2023, 121 días
ESTERO GUAZU S.A.	SI	SI	SI	Moneda de la oferta: Guaraníes Monto total de la oferta: 1.004.800.000 Tipo de Garantía: POLIZA DE SEGURO Empresa Aseguradora: CENIT Seguros Monto total asegurado Gs.: 75.000.000 Vigencia de la Póliza: De 25/08/2023 a 22/12/2023, 120 días
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS	SI	SI	SI	Moneda de la oferta: Guaraníes Monto total de la oferta: 1.004.000.000 Tipo de Garantía: POLIZA DE SEGURO Empresa Aseguradora: Fenix Seguros Monto total asegurado Gs.: 69.000.000 Vigencia de la Póliza: De 28/08/2023 a 6/12/2023, 101 días
TESAKA INGENIERIA SOCIEDAD ANONIMA	SI	SI	SI	Moneda de la oferta: Guaraníes Monto total de la oferta: 1.005.000.000 Tipo de Garantía: POLIZA DE SEGURO Empresa Aseguradora: ASEPASA Seguros Monto total asegurado Gs.: 60.000.000 Vigencia de la Póliza: De 25/08/2023 a 25/12/2023, 123 días
CARLOS ALBERTO PERALES ORTELLADO	SI	SI	SI	Moneda de la oferta: Guaraníes Monto total de la oferta: 1.299.000.000 Tipo de Garantía: POLIZA DE SEGURO Empresa Aseguradora: Aseguradora del Este S.A. Monto total asegurado Gs.: 75.000.000 Vigencia de la Póliza: De 28/08/2023 a 26/12/2023, 121 días
CORPORACION LEMURIA S.A.	SI	SI	SI	Moneda de la oferta: Guaraníes Monto total de la oferta: 1.004.999.000 Tipo de Garantía: POLIZA DE SEGURO Empresa Aseguradora: ASEPASA Seguros Monto total asegurado Gs.: 70.000.000 Vigencia de la Póliza: De 25/08/2023 a 23/12/2023, 121 días

INFORME N° 68/2023 DE EVALUACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 32/2023 "CONSTRUCCIÓN DIRECCIÓN ANTISECUESTRO DE PERSONAS - PRIMERA ETAPA" – AD REFERÉNDUM - ID 424256.

a) Observaciones en el Acto de Apertura

Empresa: Tes Ingeniería de Diego Rodríguez, Representante: Pablo Larrea CI. N° 5.548.981

La empresa Tesaka Ingeniería S.A. no presenta en su oferta la constancia de visita al sitio de obras.

Las empresas Coin y Vis S.R.L. no presentan en su oferta el certificado de origen Nacional.

Se pide al Comité Evaluador que verifique los contratos presentados por la oferta Estero Guazú ejecutados en el periodo de 3 años en las siguientes actividades construcciones con estructura de Hormigón armado, mampostería. Tampoco presenta autorización de Referencias a las Instituciones bancarias de las que el oferente es cliente.

Respuesta CEO: Los documentos observados son de carácter formal, por lo que las mismas pueden ser solicitadas por el comité durante la etapa de Evaluación. El análisis cualitativo de la documentación señalada será verificado en los apartados posteriores del presente informe.

Empresa: ESTERO GUAZU S.A., Representante: Rita Brítez CI N° 1.933.654

Diego Joaquín Rodríguez: no presenta la declaración jurada de miembros, solicitado en el pliego de base y condiciones, por más que sea unipersonal la misma debe estar vigente al inicio de la etapa competitiva y presentar en forma física en la carpeta de la oferta en fecha de la etapa en la cual se realizó la competencia 28/08/23.

No se visualiza el cuadro de revalúo del activo fijo, ni el plan de trabajo en el cronograma de atrás para la emisión de certificaciones.

Respuesta CEO: Con respecto a la primera observación, el documento en cuestión es de carácter formal, por lo que la misma puede ser solicitada por el comité durante la etapa de Evaluación. El análisis cualitativo de la documentación señalada será verificado en los apartados posteriores del presente informe.

Con respecto a la segunda observación, la misma se encuentra en la oferta física presentada por el oferente específicamente en el folio N° 117, así también se hace mención que es un documento de carácter formal, por lo que podría ser solicitado por el comité durante la etapa de Evaluación.

4. VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS SUSTANCIALES

PROVEEDORES	1. Formulario de Oferta	2. Garantía de Mantenimiento de Oferta	3. Documentos Legales
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
ESTERO GUAZU S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CORPORACION LEMURIA S.A	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
TESAKA INGENIERIA SOCIEDAD ANONIMA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
DIEGO SZKLARKIERVICZ KALLER	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CARLOS ALBERTO PERALES ORTELLADO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Analizado las Documentaciones Sustanciales de los oferentes **DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS**, **ESTERO GUAZU S.A.**, **CORPORACION LEMURIA S.A**, **TESAKA INGENIERIA SOCIEDAD ANONIMA**, **DIEGO SZKLARKIERVICZ KALLER**, **VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L** y **CARLOS ALBERTO PERALES ORTELLADO**, en observancia a lo establecido en el artículo 61 y 63 del Decreto 2992/19, reglamentario de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, se constata que cumplen con todas las documentaciones de Carácter sustancial requeridos en el Pliego de Bases y Condiciones y en consecuencia se recomienda **ACEPTAR** las ofertas.

INFORME N° 68/2023 DE EVALUACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 32/2023 "CONSTRUCCIÓN DIRECCIÓN ANTISECUESTRO DE PERSONAS - PRIMERA ETAPA" – AD REFERÉNDUM - ID 424256.

OBSERVACION:

El Comité Evaluador, conforme a lo establecido en el Artículo 63 "Métodos de evaluación" del Decreto 2992/2019 Reglamentario de la Ley 2051/03, procede a verificar los criterios señalados en el Pliego de Bases y Condiciones, en cuanto a los siguientes: análisis de precios, requisitos documentales para la evaluación de las condiciones de participación, la capacidad financiera, experiencia requerida y capacidad técnicas, de la oferta seleccionada con el menor precio, a la siguiente firma:

Proveedor: 2292560-0 - DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS

Item	Precio Ganador
1 - CONSTRUCCION DIRECCION ANTISECUESTRO DE PERSONAS PRIMERA ETAPA	1.004.000.000

5. TABLA COMPARATIVA DE PRECIOS DE LAS OFERTAS

Seguidamente, el Comité expone el Cuadro Comparativo de precios de la firma calificada.

CONSTRUCCION DIRECCION ANTISECUESTRO DE PERSONAS PRIMERA ETAPA, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No	DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS
PRECIO TOTAL	1.004.000.000

De la verificación del cuadro comparativo de precios ofertados se puede observar que la empresa, no arroja diferencias aritméticas.

6. APLICACIÓN DEL CERTIFICADO DE PRODUCTO Y EMPLEO NACIONAL

No aplica por no darse el caso

7. MARGEN DE PREFERENCIA LOCAL

No se procede a la aplicación del Margen de Preferencia Local por no darse el caso.

8. ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD LEGAL

El Comité de Evaluación procede a verificar que el Oferente no se encuentran comprendidos en las limitaciones o prohibiciones para contratar con el Estado, contenidas en los incisos a) y b), m) y n) del artículo 40 de la Ley Nº 2051/03, modificado por Ley Nº 6716/2021, conforme a los criterios establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones se realiza el siguiente análisis:

Artículo 40 de la Ley Nº 2051/03, modificado por Ley Nº 6716/2021	DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS
Inciso a) Verificará los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso "a" del Artículo 40°.	CUMPLE
Inciso b) Verificará por los medios disponibles, si el Oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones contenidas en la Ley N° 1626/00 "De la Función Pública", aparecen en la base de datos del SINARH o bien de la Secretaría de la Función Pública.	CUMPLE SIN REGISTRO
Inciso m) Los directores, gerentes, socios gerentes y todos aquellos que tuvieran de algún modo la administración de las personas jurídicas que hayan sido sancionadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), conforme con lo dispuesto en el Artículo 72 de la presente Ley, en el registro de "Sanciones a Proveedores" del SICP	CUMPLE
Inciso n) Los accionistas, cuotapartistas y todos aquellos que de algún modo sean propietarios de personas jurídicas que hayan sido sancionadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), conforme con lo previsto en el artículo 72 de la presente ley", en el registro de "Sanciones a Proveedores" del SICP	CUMPLE

El Comité de Evaluación realiza las consultas de los socios, accionistas, gerentes, representantes y toda persona física individualizada en la escritura de constitución, como así también los propietarios de las firmas

INFORME N° 68/2023 DE EVALUACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 32/2023 "CONSTRUCCIÓN DIRECCIÓN ANTISECUESTRO DE PERSONAS - PRIMERA ETAPA" – AD REFERÉNDUM - ID 424256.

indicadas en la planilla más arriba expuesta, en el Sistema Integrado de Administración de Recursos Humanos (SINARH), en la misma se comprueba que se registra en la base de datos constituido por Sistema Integrado de Administración de Recursos Humanos (SINARH), según los siguientes datos:

DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS		
NOMBRE Y APELLIDO	C.I. N°	CARGO
DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS	2.292.560	PROPIETARIO

De la verificación realizada se confirma que la empresa calificada, no posee impedimentos para contratar con el Estado, por lo que Cumplen con esta etapa de la evaluación y se recomienda **ACEPTAR** su oferta y proseguir con la siguiente etapa de la evaluación, por no encontrarse dentro de las limitaciones del Art. 40 de la Ley N° 2051/03.

9. ANÁLISIS DE LOS PRECIOS OFERTADOS

Conforme a lo dispuesto en la Resolución DNCP N° 1890/2020, "Por el cual se establecen directrices relativas a la estimación de costos y se aprueba el criterio para la evaluación de los precios ofertados en los procesos de contrataciones regidos por Ley N° 2051/03 De Contrataciones", en el trámite de este punto, el Comité de Evaluación realizó el análisis correspondiente a los precios ofertados por las empresas participantes, conforme a lo dispuesto en el Artículo 63 del Decreto 2992/19, en esta etapa de evaluación.

Se procede a solicitar al oferente, una explicación detallada de la composición del precio ofertado cuando la diferencia el precio ofertado y el precio referencial sea superior al veinte por ciento (20%) para ofertas por debajo del precio referencial y del diez por ciento (10%) para ofertas que se encuentren por encima del precio referencial preparado por la Convocante y difundido con el llamado de contratación, cuyo plazo finaliza en el perentorio plazo de 1 (un) día hábil posterior al requerimiento efectuado por el Comité Evaluador, conforme a lo establecido en la Resolución 2490/2019. Ver ***Anexo I.***

DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS: a través de Nota CEO N° 564 de fecha 31/08/2023, remitido en la misma fecha al correo electrónico declarado en su oferta, se solicita desglose de precios de los ítems que no se encontraban dentro del rango establecido, conforme se detalla en el Anexo respectivo.

Como consecuencia de la solicitud realizada, a través de la nota ingresada con mesa de entrada CEO N° 516, de fecha 01/09/2023, la empresa mencionada, responde a la solicitud presentando el desglose de precios correspondiente conforme al formulario para el efecto. El comité considera suficiente la explicación detallada del desglose remitido por lo que considera que **CUMPLE** con este apartado y recomienda **ACEPTAR** su oferta y proseguir con la evaluación.

10. VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

Continuando con la evaluación de oferta, se procede a verificar que se haya proveído la documentación que avalen el cumplimiento de los criterios técnicos, legales y financieros conforme a los requisitos de calificación, conforme a lo dispuesto en el Artículo 63 del Decreto 2992/19, de los oferentes calificados en el primer y segundo lugar, de cada lote.

DOCUMENTACIONES	**DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS**
Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social. (**)	CUMPLE SIPE
Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar. (**)	CUMPLE
Certificado de Cumplimiento Tributario (**)	CUMPLE
Patente Comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente. (**)	CUMPLE SIPE
Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar Sección Formularios (**)	NO PRESENTA

INFORME N° 68/2023 DE EVALUACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 32/2023 "CONSTRUCCIÓN DIRECCIÓN ANTISECUESTRO DE PERSONAS - PRIMERA ETAPA" – AD REFERÉNDUM - ID 424256.

Documentos legales	
Capacidad Financiera	
Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el oferente es cliente	CUMPLE
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	CUMPLE
Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2020-2021- 2022 para contribuyente de IRACIS, así como Impuesto a la Renta Formulario N° 515 correspondientes a los ejercicios fiscales 2020-2021- 2022.	CUMPLE
Requisitos documentales para evaluar los presentes criterios de experiencia general y especifica en obras	
Copias de contratos anteriores y/o Copia de facturaciones con sus recepciones finales (referente al llamado Construcciones) para demostrar como mínimo el 50% de la oferta presentada (2020, 2021 y 2022)	CUMPLE
Si la experiencia ha sido como subcontratista, acompañar el documento que acredite la autorización de la Administración Contratante para participar como tal en el contrato	NO APLICA
Capacidad en materia de personal	
Currículum 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, (en caso de Ingeniero y Arquitecto acompañar con el Título Universitario)	CUMPLE
Referencias de empresas que confirmen un desempeño satisfactorio de los personales propuesto para la obra	CUMPLE
Capacidad en materia de equipos	
Declaración jurada de que los equipos mencionados 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	CUMPLE
Cuadro de revalúo fijo en el caso de propietarios de equipos	CUMPLE
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	NO APLICA
Otros criterios que la convocante requiera	
Plan de Trabajo detallando las acciones a desarrollar para cumplir con los plazos contractuales, incluido el Cronograma de Obras.	NO PRESENTA
Plan de desembolso financiero, ajustado al cronograma de obra, y al plan de trabajo para emisión de certificaciones.	NO PRESENTA
Certificado de Visita al sitio de obra, debidamente firmada por el responsable designado por la Dirección de Infraestructura para preparar la oferta y celebrar el contrato.	CUMPLE

Posteriormente se requiere, nota mediante, las documentaciones que no han sido presentadas, la respuesta debe ser efectuada por escrito y debidamente foliados, en el periodo de 1 (un) día hábil posterior al requerimiento efectuado por el Comité Evaluador en el Departamento UOC, conforme a lo establecido en la Resolución 2490/2019, en el siguiente orden:

DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS: a través de Nota CEO N° 565 de fecha 31/08/2023, remitido en la misma fecha al correo electrónico declarado en su oferta, se solicita los siguientes documentos:

- Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar Sección Formularios (**).

A través de Nota CEO N° 566 de fecha 01/09/2023, remitido en la misma fecha al correo electrónico declarado en su oferta, se solicita los siguientes documentos:

- Plan de Trabajo detallando las acciones a desarrollar para cumplir con los plazos contractuales, incluido el Cronograma de Obras.
- Plan de desembolso financiero, ajustado al cronograma de obra, y al plan de trabajo para emisión de certificaciones.

INFORME N° 68/2023 DE EVALUACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 32/2023 "CONSTRUCCIÓN DIRECCIÓN ANTISECUESTRO DE PERSONAS - PRIMERA ETAPA" – AD REFERÉNDUM - ID 424256.

Como consecuencia de las solicitudes realizadas, a través de la nota ingresada con mesa de entrada CEO N° 515 (01/09/23) y N° 518 (04/09/23) respectivamente, la empresa mencionada, responde a las solicitudes presentando los documentos solicitados.

Se aclara que el análisis cualitativo de las documentaciones presentadas se realizará en las distintas etapas de evaluación de los requisitos de calificación.

11. CRITERIO PARA DESEMPATE DE OFERTAS:

No Aplica.

12. ANALISIS DE CAPACIDICAD FINANCIERA

Se procede a analizar la situación financiera del oferente, donde se considerarán los siguientes índices:

Requisitos mínimos	Documentación Requerida	DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS
Coeficiente de Liquidez: Activo corriente / Pasivo Corriente debe ser igual o mayor a 1 [uno]. Esta información será extraída del Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados. / (2020, 2021,2022).	Formulario N° 5	1,38 Cumple
Coeficiente de Solvencia: Pasivo Total / Activo Total igual o menor a 0,80 [cero comas ochenta]. Esta información será extraída del Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados / (2020, 2021,2022).	Formulario N° 5	0,65 Cumple
Demostrar que posee o que tiene acceso a suficientes activos líquidos, activos reales libres de gravámenes, líneas de crédito y otros medios financieros (independientemente de cualquier anticipo estipulado en el contrato) para cumplir los requisitos en materia de flujo de fondos para la construcción exigidos para el o los contratos en caso de suspensión, reanudación de faenas u otros retrasos en los pagos.	Formulario N° 5	Cumple
El mínimo de activos líquidos y/o acceso a créditos libres de otros compromisos contractuales del adjudicatario será: 20% (veinte por ciento) del monto de la oferta.		
Las deducciones al flujo de fondos exigidos por compromisos derivados de otros contratos solo se harán cuando dichos contratos se encuentren en ejecución.		
Este mínimo de activos líquidos que constituirá el capital operativo, debe ser el resultado de la diferencia entre el Activo Corriente menos el Pasivo Corriente.		
Puede ser complementado con líneas de crédito otorgadas por entidades financieras.		

Del análisis realizado, se puede constatar que las firma **DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS, CUMPLE** con el criterio de evaluación citado más arriba, por lo que se recomienda **ACEPTAR** su oferta en esta etapa.

13. ANÁLISIS EXPERIENCIA REQUERIDA

Se procede a verificar la experiencia de la firma calificada lo cual se considera lo siguiente como se puede observar en el cuadro:

Requisitos Mínimos para experiencia General en Obras	Documentación Requerida	DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS
Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de facturación igual o superior a 50%.	**Formulario N° 2 y 3.**	Cumple
El promedio del volumen anual de negocios se define como el total de las facturas legales correspondientes a obras en ejecución o terminadas por el oferente, dividido el número de (5) años señalado en el párrafo precedente.		

INFORME N° 68/2023 DE EVALUACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 32/2023 "CONSTRUCCIÓN DIRECCIÓN ANTISECUESTRO DE PERSONAS - PRIMERA ETAPA" – AD REFERÉNDUM - ID 424256.

Requisitos Mínimos para experiencia especifica en obras	**Documentación Requerida**	**DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS**
Participación en calidad de contratista, integrante de un consorcio en el porcentaje de participación, o subcontratista autorizado por la Administración Contratante en al menos un [1] contrato, durante los últimos diez [10] años, similares a las obras propuestas.	**Formulario N° 4**	Cumple
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 Descripción de la Obra.		
A fin de cumplir este requisito, las obras deberán estar terminadas en un [70%] por lo menos, y el desempeño deberá haber sido satisfactorio.		
Contar con experiencia mínima para el contrato que antecede u otros contratos, ejecutados en el período 3 (tres) años en las siguientes actividades clave: construcciones con estructura de hormigón armado, mampostería demostrados con contratos anteriores o facturas con sus respectivos certificados de recepción	**Formulario N° 2 y 5**	Cumple

Del análisis realizado, se puede constatar que la firma **DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS, CUMPLE** con el criterio de evaluación citado más arriba, por lo que se recomienda **ACEPTAR** su oferta en esta etapa.

14. ANÁLISIS CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL

Se verifica que el oferente calificado haya proporcionado evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de capacidad técnica:

Requisitos Mínimos	**Documentación Requerida**	**DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS**
Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos clave: ✓ Jefe de obra (Arquitecto o Ingeniero Civil, residente de obra): 3 años como mínimo de experiencia. ✓ Capataz de obra (maestro mayor de obra) con 3 años como mínimo ✓ Oficial albañil: 3 años como mínimo ✓ Encofradores:3 años mínimo ✓ Carpintero: 3 años mínimo ✓ Electricista: 3 años como mínimo ✓ Pintores: 3 años como mínimo ✓ Plomero: 3 años mínimo ✓ Como mínimo deberá contar con un Jefe o Superintendente de Obras con 3 años de experiencia en obras de naturaleza y complejidad similares.	**Formulario N° 6**	Cumple

Del análisis realizado, se puede constatar que la firma **DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS, CUMPLE** con el criterio de evaluación citado más arriba, por lo que se recomienda **ACEPTAR** su oferta en esta etapa.

15. ANÁLISIS CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPOS

Se verifica que el oferente calificado haya proporcionado evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos:

INFORME N° 68/2023 DE EVALUACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 32/2023 "CONSTRUCCIÓN DIRECCIÓN ANTISECUESTRO DE PERSONAS - PRIMERA ETAPA" – AD REFERÉNDUM - ID 424256.

Requisitos Mínimos	Documentación Requerida	DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS
• Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican LISTADO DE EQUIPOS DE SEGURIDAD - *Casco* - *Calzado con punta de metal* - *Cinturones* - *Guantes* - *Conos señalizadores* - *Cintas Demarcatorias* - *Botiquín de primeros auxilios* - *Arnés antiácidas con anclaje y cuerda* - *Chalecos reflectivos* - *Mascarillas y lentes protectores* ***LISTADO DE EQUIPOS DE OBRAS*** - *Hormigonera* - *Contenedor* - *Equipo de soporte (andamios metálicos desmontables, puntales, encofrados metálicos).* - *Excavadora* - *Pala, azada, carretilla.* - Los equipos mínimos necesarios presentados por los oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras.	**Formulario N° 7 y 8.**	Cumple

Del análisis realizado, se puede constatar que la firma **DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS, CUMPLE** con el criterio de evaluación citado más arriba, por lo que se recomienda **ACEPTAR** su oferta en esta etapa.

16. OTROS CRITERIOS QUE LA CONVOCANTE REQUIERA

Se procede a verificar otros criterios que la convocante requiere de la firma calificada lo cual se considera lo siguiente como se puede observar en el cuadro:

CRITERIOS	DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS
Plan de Trabajo detallando las acciones a desarrollar para cumplir con los plazos contractuales, incluido el Cronograma de Obras	CUMPLE
Plan de desembolso financiero, ajustado al cronograma de obra, y al plan de trabajo para emisión de certificaciones	CUMPLE
Certificado de Visita al sitio de obra, debidamente firmada por el responsable designado por la Dirección de Infraestructura para preparar la oferta y celebrar el contrato	CUMPLE

Del análisis realizado, se puede constatar que la firma **DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS, CUMPLE** con el criterio de evaluación citado más arriba, por lo que se recomienda **ACEPTAR** su oferta en esta etapa.

17. RECOMENDACIÓN DEL COMITE EVALUADOR

Este Comité de Evaluación, en base a las consideraciones expuestas y cumplido con los documentos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones y atendiendo a lo establecido en el Art. 28 de la Ley N° 2051/03, y se RECOMIENDA adjudicar a la firma **DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS**, con **RUC N° 2292560-0**

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cant.	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	Cartel de obra / chapa metálica 2,50x1,50 m	Unidad	1	530.000	530.000
2	Mano de obra	Unidad	1	218.000	218.000
3	Oficina técnica para el residente y fiscal de obra incluye baño	Metros cuadrados	25	295.000	7.375.000
4	Mano de obra	Metros cuadrados	25	70.000	1.750.000

INFORME N° 68/2023 DE EVALUACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 32/2023 "CONSTRUCCIÓN DIRECCIÓN ANTISECUESTRO DE PERSONAS - PRIMERA ETAPA" – AD REFERÉNDUM - ID 424256.

5	Obrador, Deposito y baños	Metros cuadrados	30	165.000	4.950.000
6	Mano de obra	Metros cuadrados	30	43.000	1.290.000
7	Destronque de arboles	Unidad	5	125.500	627.500
8	Mano de obra	Unidad	5	123.000	615.000
9	Alquiler de baño ecologico portatil	Mes	1	730.000	730.000
10	Mano de obra	Mes	1	250.000	250.000
11	Vallado de Obra	Mililitros	115	48.000	5.520.000
12	Mano de obra	Mililitros	115	21.000	2.415.000
13	Extensión de alimentación eléctrica hasta la zona de obras	Unidad Medida Global	1	365.000	365.000
14	Mano de obra	Unidad Medida Global	1	156.000	156.000
15	Extensión de alimentación de agua corriente hasta la zona de obras	Unidad Medida Global	1	433.000	433.000
16	Mano de obra	Unidad Medida Global	1	220.000	220.000
17	Estudio de Suelo	Unidad	4	480.500	1.922.000
18	Mano de obra	Unidad	4	350.000	1.400.000
19	Calculo de estructura de hormigón armado	Unidad	1	2.500.000	2.500.000
20	Mano de obra	Unidad	1	1.050.000	1.050.000
21	Calculo de estructura de Techo Metálico	Unidad	1	1.700.000	1.700.000
22	Mano de obra	Unidad	1	908.000	908.000
23	Relleno y compactacion	Metros cúbicos	135	42.010	5.671.350
24	Mano de obra	Metros cúbicos	135	23.000	3.105.000
25	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	452	2.100	949.200
26	Mano de obra	Metros cuadrados	452	2.200	994.400
27	Zapatas de Hº Aº. Incluye excavación	Metros cúbicos	14,8	951.000	14.074.800
28	Mano de obra	Metros cúbicos	14,8	480.000	7.104.000
29	Vigas inferior de Hº Aº	Metros cúbicos	13	1.213.700	15.778.100
30	Mano de obra	Metros cúbicos	13	600.000	7.800.000
31	Pilares de Hº Aº	Metros cúbicos	14,8	1.113.000	16.472.400
32	Mano de obra	Metros cúbicos	14,8	550.000	8.140.000
33	Vigas de Hº Aº	Metros cúbicos	25,2	1.220.000	30.744.000
34	Mano de obra	Metros cúbicos	25,5	595.000	15.172.500
35	Losas de Hº Aº (H:12+5)	Metros cuadrados	236	162.110	38.257.960
36	Mano de obra	Metros cuadrados	236	45.000	10.620.000
37	Escalera de H°A°	Unidad	1	4.150.000	4.150.000
38	Mano de obra	Unidad	1	2.060.000	2.060.000
39	Mamposteria de nivelación ladrillo común de 0,30m	Metros cuadrados	43	72.000	3.096.000
40	Mano de obra	Metros cuadrados	43	37.000	1.591.000
41	Mamposteria de ladrillo común de 0,20m	Metros cuadrados	70	36.000	2.520.000
42	Mano de obra	Metros cuadrados	70	19.500	1.365.000
43	Mamposteria de ladrillo hueco de 0,15m	Metros cuadrados	750	33.380	25.035.000
44	Mano de obra	Metros cuadrados	750	19.500	14.625.000
45	Ailsación hidrófuga	Mililitros	250	15.000	3.750.000
46	Mano de obra	Mililitros	250	19.500	4.875.000
47	Aislación de losa en voladizo	Metros cuadrados	25	420.000	10.500.000
48	Mano de obra	Metros cuadrados	25	322.120	8.053.000
49	Panel de vidrio laminado en fachada	Metros cuadrados	90	452.510	40.725.900
50	Mano de obra	Metros cuadrados	90	138.000	12.420.000
51	Envarillado de paredes con 2 varillas de 8 mm	Mililitros	160	12.000	1.920.000
52	Mano de obra	Mililitros	160	5.500	880.000
53	Revoque exterior filtrado a dos capas de paredes, con hidrófugo	Metros cuadrados	420	15.500	6.510.000
54	Mano de obra	Metros cuadrados	420	10.100	4.242.000
55	Revoque interior filtrado a dos capas de paredes	Metros cuadrados	1.080	14.000	15.120.000

INFORME N° 68/2023 DE EVALUACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 32/2023 "CONSTRUCCIÓN DIRECCIÓN ANTISECUESTRO DE PERSONAS - PRIMERA ETAPA" – AD REFERÉNDUM - ID 424256.

56	Mano de obra	Metros cuadrados	1.080	9.500	10.260.000
57	Contrapiso de cascotes	Metros cuadrados	450	15.500	6.975.000
58	Mano de obra	Metros cuadrados	450	9.000	4.050.000
59	Carpeta impermeable de regularizacion de piso (incluye escalera)	Metros cuadrados	450	13.800	6.210.000
60	Mano de obra	Metros cuadrados	450	8.000	3.600.000
61	Provisión y colocación de Piso tipo porcelanato de alta resistencia	Metros cuadrados	450	59.610	26.824.500
62	Mano de obra	Metros cuadrados	450	34.000	15.300.000
63	Pavimento de H°A° simple fck 260kg/cM2. Espesor: 10cm (ACCESO)	Metros cuadrados	25	130.000	3.250.000
64	Mano de obra	Metros cuadrados	25	76.500	1.912.500
65	Zocalo de porcelanato	Mililitros	350	16.500	5.775.000
66	Mano de obra	Mililitros	350	9.500	3.325.000
67	Provisión y colocación de Guarda canto de aluminio en escalera	Mililitros	19	26.500	503.500
68	Mano de obra	Mililitros	19	10.000	190.000
69	Revestimiento con Azulejo ceramico	Metros cuadrados	170	40.000	6.800.000
70	Mano de obra	Metros cuadrados	170	23.000	3.910.000
71	Guarda obra perimetral del Edificio, piso de granito en baldosas tipo taquito antideslizante de alto trafico - Incluye compactación, nivelación y contrapiso.	Metros cuadrados	60	79.000	4.740.000
72	Mano de obra	Metros cuadrados	60	44.520	2.671.200
73	Cobertura de techo con Chapas termo acústicas trapezoidal superior color terracota o ceramico , núcleo de EPS de 30 mm y cara inferior liso tipo cielorraso color blanco. Sobre estructura metálica	Metros cuadrados	270	118.880	32.097.600
74	Mano de obra	Metros cuadrados	270	51.500	13.905.000
75	Vigas reticuladas de 10x40cm. (incluye pintura sintetica antioxido)	Metros	75	110.500	8.287.500
76	Mano de obra	Metros	75	44.000	3.300.000
77	Anclaje de estructura con placa de 8x200x500mm	Unidad	25	118.700	2.967.500
78	Mano de obra	Unidad	25	46.000	1.150.000
79	Babeta superior y frontal de chapa galvanizada N°:24 desarrollo 40 (incluye soportes y pintura sintetica antioxido)	Metros	60	94.000	5.640.000
80	Mano de obra	Metros	60	34.000	2.040.000
81	Provision y Colocacion de Pasamanos en escalera (incluye pintura sintetica antioxido)	Metros	8	106.000	848.000
82	Mano de obra	Metros	8	62.000	496.000
83	Cartel de Acceso c/ letras corporeas	Unidad	1	4.208.800	4.208.800
84	Mano de obra	Unidad	1	1.930.000	1.930.000
85	Provisión y colocación de cielorraso	Metros cuadrados	430	47.710	20.515.300
86	Mano de obra	Metros cuadrados	430	30.000	12.900.000
87	Provisión y colocación de Junta perimetral en cielorraso	Mililitros	365	24.000	8.760.000
88	Mano de obra	Mililitros	365	15.000	5.475.000
89	Rejillas para ventilación de cielorraso	Unidad	16	80.000	1.280.000
90	Mano de obra	Unidad	16	46.000	736.000
91	Provisión de Tablero de embutir de 36 módulos con barra RST + Neutro	Unidad	1	315.180	315.180
92	Mano de Obra	Unidad	1	108.820	108.820
93	Provisión de Tablero de embutir de 24 módulos con barra RST + Neutro	Unidad	1	542.970	542.970
94	Mano de Obra	Unidad	1	166.000	166.000
95	Provisión de caja metalica 30x30	Unidad	2	195.920	391.840
96	Mano de Obra	Unidad	2	84.000	168.000
97	Provisión de llave TM 3x63A	Unidad	4	197.000	788.000

INFORME N° 68/2023 DE EVALUACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 32/2023 "CONSTRUCCIÓN DIRECCIÓN ANTISECUESTRO DE PERSONAS - PRIMERA ETAPA" – AD REFERÉNDUM - ID 424256.

98	Mano de Obra	Unidad	4	144.840	579.360
99	Llave de corte para circuitos trifásicos 3x10A a 3x32A	Unidad	4	166.000	664.000
100	Mano de Obra	Unidad	4	125.620	502.480
101	Llave de corte para circuitos monofásicos 1x10A a 1x32A	Unidad	23	84.000	1.932.000
102	Mano de Obra	Unidad	23	74.530	1.714.190
103	Provisión de disyuntor diferencial de 4x25A	Unidad	2	261.310	522.620
104	Mano de Obra	Unidad	2	168.000	336.000
105	Boca de luces	Unidad	112	90.245	10.107.440
106	Mano de Obra	Unidad	112	48.880	5.474.560
107	Boca de combinación escalera	Unidad	1	106.000	106.000
108	Mano de Obra	Unidad	1	61.500	61.500
109	Boca para toma corriente	Unidad	115	95.620	10.996.300
110	Mano de Obra	Unidad	115	51.230	5.891.450
111	Boca para ventilador de techo	Unidad	19	95.500	1.814.500
112	Mano de Obra	Unidad	19	63.280	1.202.320
113	Circuito de luces y toma	Unidad	20	80.000	1.600.000
114	Mano de Obra	Unidad	20	53.580	1.071.600
115	Boca para internet	Unidad	32	92.250	2.952.000
116	Mano de Obra	Unidad	32	58.700	1.878.400
117	Boca para tv	Unidad	6	92.250	553.500
118	Mano de Obra	Unidad	6	58.700	352.200
119	Circuito independiente para termocalefón	Unidad	2	209.500	419.000
120	Mano de Obra	Unidad	2	127.500	255.000
121	Circuito de tomas especiales con tierra	Unidad	1	192.000	192.000
122	Mano de Obra	Unidad	1	123.500	123.500
123	Circuito de A.A. monofásico	Unidad	7	225.000	1.575.000
124	Mano de Obra	Unidad	7	133.000	931.000
125	Circuito de A.A. trifásico	Unidad	4	375.060	1.500.240
126	Mano de Obra	Unidad	4	170.510	682.040
127	Provisión de cable de 35mM2	Metros	30	113.000	3.390.000
128	Mano de Obra	Metros	30	27.000	810.000
129	Provisión de cable tipo taller 4x16mM2	Metros	120	63.000	7.560.000
130	Mano de Obra	Metros	120	26.000	3.120.000
131	Provisión cable tipo taller 4x4mM2	Metros	50	48.000	2.400.000
132	Mano de Obra	Metros	50	26.000	1.300.000
133	Provisión de cable multifilar de 6mM2	Metros	100	9.000	900.000
134	Mano de Obra	Metros	100	18.900	1.890.000
135	Provisión de cable multifilar de 4mM2	Metros	1.600	6.000	9.600.000
136	Mano de Obra	Metros	1.600	16.190	25.904.000
137	Provisión de cable multifilar de 2mM2	Metros	500	4.800	2.400.000
138	Mano de Obra	Metros	500	15.540	7.770.000
139	Provisión de cable multifilar de 1mM2	Metros	500	3.200	1.600.000
140	Mano de Obra	Metros	500	14.820	7.410.000
141	Provisión de cable tipo taller 2x2mM2	Metros	150	7.250	1.087.500
142	Mano de Obra	Metros	150	6.000	900.000
143	Provisión de cable desnudo de 16mM2	Metros	35	23.500	822.500
144	Mano de Obra	Metros	35	21.000	735.000
145	Provisión de fotocelula	Unidad	3	61.500	184.500
146	Mano de Obra	Unidad	3	69.060	207.180
147	Provisión de caño de cobre para A.A. de 12000btu a 18000 btu	Metros	22	170.000	3.740.000
148	Mano de Obra	Metros	22	109.370	2.406.140
149	Provisión de caño de cobre para A.A. de 24000btu a 36000 btu	Metros	16	219.140	3.506.240
150	Mano de Obra	Metros	16	127.180	2.034.880

INFORME N° 68/2023 DE EVALUACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 32/2023 "CONSTRUCCIÓN DIRECCIÓN ANTISECUESTRO DE PERSONAS - PRIMERA ETAPA" – AD REFERÉNDUM - ID 424256.

151	Provisión de caño de cobre para A.A. de 48000btu a 60000 btu	Metros	16	268.340	4.293.440
152	Mano de Obra	Metros	16	149.600	2.393.600
153	Provisión de caño soldable para desague de equipos de A.A.	Mililitros	80	17.000	1.360.000
154	Mano de Obra	Mililitros	80	14.000	1.120.000
155	Provisión de caño electroducto de 2	Metros	250	10.000	2.500.000
156	Mano de Obra	Metros	250	11.500	2.875.000
157	Provisión de ventilador de techo	Unidad	19	387.170	7.356.230
158	Mano de Obra	Unidad	19	115.390	2.192.410
159	Provisión de Termocalefon de 80lts	Unidad	2	1.401.620	2.803.240
160	Mano de Obra	Unidad	2	205.000	410.000
161	Materiales de obra para puesta a tierra con soldadura Cadwell	Unidad	1	2.530.000	2.530.000
162	Mano de Obra	Unidad	1	1.315.000	1.315.000
163	Provisión de artefacto panel led 60x60 (36 o 48w)	Unidad	32	254.540	8.145.280
164	Mano de Obra	Unidad	32	121.130	3.876.160
165	Provisión de artefacto panel led de 18w a 24w	Unidad	42	68.000	2.856.000
166	Mano de Obra	Unidad	42	60.000	2.520.000
167	Provisión de artefacto panel led de 9w a 12w	Unidad	16	61.000	976.000
168	Mano de Obra	Unidad	16	53.000	848.000
169	Provisión de artefacto tipo bidireccional	Unidad	8	171.500	1.372.000
170	Mano de Obra	Unidad	8	57.000	456.000
171	Provisión de artefacto fluorescente led de adosar	Unidad	14	59.000	826.000
172	Mano de Obra	Unidad	14	57.090	799.260
173	Alumbrado Publico incluye columna de Hº Aº	Unidad Medida Global	3	1.444.140	4.332.420
174	Mano de Obra	Unidad	3	230.000	690.000
175	Registro electrico de 50x50x50	Unidad	3	128.000	384.000
176	Mano de Obra	Unidad	3	69.000	207.000
177	Registro electrico de 30x30x30	Unidad	3	223.000	669.000
178	Mano de Obra	Unidad	3	117.000	351.000
179	Cabina para 3 medidores	Unidad	1	1.280.000	1.280.000
180	Mano de Obra	Unidad	1	536.000	536.000
181	Pilastra de ANDE	Unidad	1	1.470.000	1.470.000
182	Mano de Obra	Unidad	1	535.500	535.500
183	Gestion de ANDE	Unidad	2	1.275.000	2.550.000
184	Mano de Obra	Unidad	2	617.400	1.234.800
185	Provisión y colocación de Canaleta de alero desarrollo 60cm de chapa galvanizada Nº 24.	Mililitros	46	80.000	3.680.000
186	Mano de obra	Mililitros	46	43.500	2.001.000
187	Provisión y colocación de caño de bajada de PVC Ø150 mm.	Mililitros	42	45.500	1.911.000
188	Mano de obra	Mililitros	42	30.500	1.281.000
189	Cañería de desagüe pluvial subterráneo PVC Ø150mm	Mililitros	95	53.500	5.082.500
190	Mano de obra	Mililitros	95	35.000	3.325.000
191	Desague de equipos de AA de caños de PVC de 1/2, embutidos	Mililitros	40	10.800	432.000
192	Mano de obra	Mililitros	40	7.500	300.000
193	Contruccion de Registros pluviales de 0,40x0,40m, incluye rejilla metalica	Unidad	8	118.000	944.000
194	Mano de obra	Unidad	8	67.000	536.000
195	Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 1 (32MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para conexión con red existente para alimentar el edificio)	Mililitros	45	21.000	945.000
196	Mano de obra	Mililitros	45	10.500	472.500

INFORME N° 68/2023 DE EVALUACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 32/2023 "CONSTRUCCIÓN DIRECCIÓN ANTISECUESTRO DE PERSONAS - PRIMERA ETAPA" – AD REFERÉNDUM - ID 424256.

197	Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 3/4 (25MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para distribuir de agua corriente en cocina, pileta de lavaderos y baños)	Mililitros	55	18.500	1.017.500
198	Mano de obra	Mililitros	55	9.800	539.000
199	Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 1/2 (20MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para distribuir de agua corriente en cocina, pileta de lavaderos y baños)	Mililitros	55	18.000	990.000
200	Mano de obra	Mililitros	55	9.300	511.500
201	Cañería de desagüe cloacal subterráneo PVC Ø100mm	Mililitros	65	23.500	1.527.500
202	Mano de obra	Mililitros	65	13.000	845.000
203	Provisión y colocación de desague cloacal para baños	Mililitros	40	19.000	760.000
204	Mano de obra	Mililitros	40	10.500	420.000
205	Provision y colocacion de inodoro de color blanco con cisterna baja, sentadera acolchada y conexiones de agua corrientes y desague.	Unidad	10	492.000	4.920.000
206	Mano de obra	Unidad	10	187.160	1.871.600
207	Provision y colocacion de bachas para lavatorio con MEada de granito natural	Mililitros	8,5	311.000	2.643.500
208	Mano de obra	Mililitros	8,5	140.000	1.190.000
209	Provisison y colocación de lavatorio con pedestal	Unidad	1	443.000	443.000
210	Mano de obra	Unidad	1	170.000	170.000
211	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (jabonera)	Unidad	13	38.000	494.000
212	Mano de obra	Unidad	13	17.000	221.000
213	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (perchero)	Unidad	10	32.000	320.000
214	Mano de obra	Unidad	10	13.640	136.400
215	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (portarrollo)	Unidad	10	36.500	365.000
216	Mano de obra	Unidad	10	17.000	170.000
217	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (papelero)	Unidad	10	44.000	440.000
218	Mano de obra	Unidad	10	21.000	210.000
219	Juego de griferia y accesorios para lavatorio cromado	Unidad	10	97.000	970.000
220	Mano de obra	Unidad	10	41.000	410.000
221	Provision y colocacion de canilla de patio 3/4 de bronce con pico	Unidad	3	108.000	324.000
222	Mano de obra	Unidad	3	46.500	139.500
223	Provision y colocacion de llave de paso de 1(32mm)	Unidad	2	117.000	234.000
224	Mano de obra	Unidad	2	65.000	130.000
225	Provision y colocacion de llave de paso de 3/4(25mm)	Unidad	4	127.500	510.000
226	Mano de obra	Unidad	4	70.500	282.000
227	Provision y colocacion de llave de paso de 1/2(20mm)	Unidad	8	94.500	756.000
228	Mano de obra	Unidad	8	54.000	432.000
229	Construccion Registros cloacales de 0.40x0.40 con tapa de H°A°	Unidad	10	124.000	1.240.000
230	Mano de obra	Unidad	10	69.000	690.000
231	Provisión y colocación de espejo tipo float de 4mm con canto biselado	Metros cuadrados	10	148.500	1.485.000
232	Mano de obra	Metros cuadrados	10	78.540	785.400
233	Ducha electrica	Unidad	5	131.500	657.500
234	Mano de obra	Unidad	5	64.000	320.000

INFORME N° 68/2023 DE EVALUACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 32/2023 "CONSTRUCCIÓN DIRECCIÓN ANTISECUESTRO DE PERSONAS - PRIMERA ETAPA" – AD REFERÉNDUM - ID 424256.

235	Ventilación del sistema de desague cloacal	Mililitros	30	23.000	690.000
236	Mano de obra	Mililitros	30	9.500	285.000
237	Extintores tipo ABC de 6kg	Unidad	10	202.820	2.028.200
238	Mano de obra	Unidad	10	67.260	672.600
239	Balizas para extintores	Unidad	10	42.120	421.200
240	Mano de obra	Unidad	10	21.700	217.000
241	Detectores de humo/calor	Unidad	18	231.500	4.167.000
242	Mano de obra	Unidad	18	104.000	1.872.000
243	Pulsador Manual Compuesto PMC y Alarma Audio Visual AAV	Unidad	2	332.000	664.000
244	Mano de obra	Unidad	2	158.000	316.000
245	Panel Central de Control	Unidad	1	577.610	577.610
246	Mano de obra	Unidad	1	175.000	175.000
247	Carteles luminosos indicadores de salidas	Unidad	5	142.170	710.850
248	Mano de obra	Unidad	5	58.550	292.750
249	Luces de emergencia autónomas	Unidad	15	116.150	1.742.250
250	Mano de obra	Unidad	15	44.150	662.250
251	Cartel Riesgo Electrico	Unidad	2	58.000	116.000
252	Mano de obra	Unidad	2	23.500	47.000
253	Puertas tipo placa con marco y contramarco 0.90x2.10 m incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1	786.450	786.450
254	Mano de obra	Unidad	1	240.000	240.000
255	Puertas tipo placa con marco y contramarco 0.80x2.10m incluye herrajes y cerraduras	Unidad	4	518.000	2.072.000
256	Mano de obra	Unidad	4	256.000	1.024.000
257	Puertas tipo placa con marco y contramarco 0.70x2.10m incluye herrajes y cerraduras	Unidad	11	563.000	6.193.000
258	Mano de obra	Unidad	11	213.000	2.343.000
259	Puerta de vidrio templado de 10mm, de 1.80x 2,10m incluye freno, herrajes y manijón	Unidad	1	2.120.000	2.120.000
260	Mano de obra	Unidad	1	905.000	905.000
261	Ventana de vidrios templados de 8mm 2.00x1.10 m corrediza	Unidad	13	1.563.100	20.320.300
262	Mano de obra	Unidad	13	565.000	7.345.000
263	Ventana de vidrios templados de 8mm, 1,50x1,00 m corrediza	Unidad	2	480.000	960.000
264	Mano de obra	Unidad	2	400.000	800.000
265	Ventana de vidrios templados de 8mm, 0.80x0.50 m corrediza	Unidad	9	514.600	4.631.400
266	Mano de obra	Unidad	9	281.000	2.529.000
267	Ventana de vidrios templados de 8mm, 3.50x0.40 m corrediza	Unidad	1	700.000	700.000
268	Mano de obra	Unidad	1	406.940	406.940
269	Servicio de pintura de paredes exterior con pintura impermeabilizante.	Metros cuadrados	420	17.000	7.140.000
270	Mano de obra	Metros cuadrados	420	11.000	4.620.000
271	Servicio de pintura al látex de paredes interior con enduido.	Metros cuadrados	1.080	16.000	17.280.000
272	Mano de obra	Metros cuadrados	1.080	10.000	10.800.000
273	Servicio de pintura al látex de cielo raso con enduido.	Metros cuadrados	425	14.000	5.950.000
274	Mano de obra	Metros cuadrados	425	9.500	4.037.500
275	Al barniz de aberturas de madera	Metros cuadrados	35	12.500	437.500
276	Mano de obra	Metros cuadrados	35	8.000	280.000
277	Al esmalte sintético de canaletas y bajadas	Mililitros	90	11.500	1.035.000
278	Mano de obra	Mililitros	90	7.500	675.000
279	Contenedores / limpieza periódica y final de obra	Unidad	12	300.000	3.600.000
280	Mano de obra	Unidad	12	195.000	2.340.000
				Precio Total	1.004.000.000

INFORME N° 68/2023 DE EVALUACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SBE N° 32/2023 "CONSTRUCCIÓN DIRECCIÓN ANTISECUESTRO DE PERSONAS - PRIMERA ETAPA" – AD REFERÉNDUM - ID 424256.

El monto total de la presente adjudicación asciende a la suma de G. 1.004.000.000 (Guaraníes mil cuatro millones).

Se eleva el presente informe al Departamento Jurídico de la Policía Nacional, a través del Departamento de la Unidad Operativa de Contrataciones, para la prosecución de los trámites administrativos restantes y se dicte la correspondiente Resolución de la Máxima Autoridad Institucional, salvo mejor parecer.

No habiendo otro tema que tratar, se da por terminado el Acto, siendo las 09:00 horas, en la fecha 22 de setiembre de 2023, previa lectura y ratificación, en prueba de conformidad, firman los miembros del Comité de Evaluación.

CRISTHIAN ESTANISLAO SERVÍN DOSANTOS
Oficial Inspector Intd.
Rep. Direc. Gral. de Administración y Finanzas

HECTOR VIDAL AGUILAR
Comisario Principal MCP.
Tesorero Actividad 04

LORENZO RAMÓN SAMUDIO ACOSTA
Comisario General Inspector
Director de la Dirección de Logística y Abastecimiento

CONSTRUCCION DIRECCION ANTISECUESTRO DE PERSONAS PRIMERA ETAPA, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No					DIEGO SZKLARKIERVICZ		VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS SRL		ESTERO GUAZU SA		DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS		TESAKA INGENIERIA SA		CARLOS PERALES		LEMURIA SA	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cant.	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72131601-002	Cartel de obra / chapa metalica 2,50x1,50 m	Unidad	1	619.161	619.161	619.161	619.161	526.200	526.200	530.000	530.000	526.287	526.287	680.072	680.072	619.161	619.161
2	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	1	254.389	254.389	254.389	254.389	216.200	216.200	218.000	218.000	216.231	216.231	279.415	279.415	254.389	254.389
3	72131601-002	Oficina técnica para el residente y fiscal de obra incluye baño	Metros cuadrados	25	343.033	8.575.825	343.033	8.575.825	291.500	7.287.500	295.000	7.375.000	291.578	7.289.450	376.779	9.419.479	343.033	8.575.825
4	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	25	80.386	2.009.650	80.386	2.009.650	68.300	1.707.500	70.000	1.750.000	68.328	1.708.200	88.294	2.207.351	80.386	2.009.650
5	72131601-002	Obrador, Deposito y baños	Metros cuadrados	30	193.807	5.814.210	193.807	5.814.210	164.700	4.941.000	165.000	4.950.000	164.736	4.942.080	212.873	6.386.188	193.807	5.814.210
6	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	30	50.039	1.501.170	50.039	1.501.170	42.500	1.275.000	43.000	1.290.000	42.533	1.275.990	54.962	1.648.849	50.039	1.501.170
7	72103003-001	Destronque de arboles	Unidad	5	147.339	736.695	147.339	736.695	125.200	626.000	125.500	627.500	125.238	626.190	161.834	809.168	147.339	736.695
8	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	5	144.542	722.710	144.542	722.710	122.800	614.000	123.000	615.000	122.861	614.305	158.761	793.807	144.542	722.710
9	72131601-002	Alquiler de baño ecologico portatil	Mes	1	853.659	853.659	853.659	853.659	725.600	725.600	730.000	730.000	725.610	725.610	937.638	937.638	853.659	853.659
10	80111613-9999	Mano de obra	Mes	1	292.128	292.128	292.128	292.128	248.300	248.300	250.000	250.000	248.309	248.309	320.866	320.866	292.128	292.128
11	72131601-002	Vallado de Obra	Mililitros	115	55.640	6.398.600	55.640	6.398.600	47.200	5.428.000	48.000	5.520.000	47.294	5.438.810	61.114	7.028.068	55.640	6.398.600
12	80111613-9999	Mano de obra	Mililitros	115	24.463	2.813.245	24.463	2.813.245	20.700	2.380.500	21.000	2.415.000	20.794	2.391.310	26.870	3.090.000	24.463	2.813.245
13	72131601-002	Extensión de alimentación eléctrica hasta la zona de obras	Unidad Medida Global	1	426.405	426.405	426.405	426.405	362.000	362.000	365.000	365.000	362.444	362.444	468.353	468.353	426.405	426.405
14	80111613-9999	Mano de obra	Unidad Medida Global	1	183.202	183.202	183.202	183.202	155.700	155.700	156.000	156.000	155.722	155.722	201.225	201.225	183.202	183.202
15	72131601-002	Extensión de alimentación de agua corriente hasta la zona de obras	Unidad Medida Global	1	508.962	508.962	508.962	508.962	432.600	432.600	433.000	433.000	432.618	432.618	559.032	559.032	508.962	508.962
16	80111613-9999	Mano de obra	Unidad Medida Global	1	258.624	258.624	258.624	258.624	219.800	219.800	220.000	220.000	219.830	219.830	284.066	284.066	258.624	258.624
17	72131601-002	Estudio de Suelo	Unidad	4	565.681	2.262.724	565.681	2.262.724	480.800	1.923.200	480.500	1.922.000	480.829	1.923.316	621.330	2.485.321	565.681	2.262.724
18	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	4	411.269	1.645.076	411.269	1.645.076	349.500	1.398.000	350.000	1.400.000	349.579	1.398.316	451.728	1.806.912	411.269	1.645.076
19	72131601-002	Calculo de estructura de hormigón armado	Unidad	1	2.892.701	2.892.701	2.892.701	2.892.701	2.458.700	2.458.700	2.500.000	2.500.000	2.458.796	2.458.796	3.177.273	3.177.273	2.892.701	2.892.701
20	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	1	1.221.328	1.221.328	1.221.328	1.221.328	1.038.100	1.038.100	1.050.000	1.050.000	1.038.129	1.038.129	1.341.477	1.341.477	1.221.328	1.221.328
21	72131601-002	Calculo de estructura de Techo Metálico	Unidad	1	1.990.680	1.990.680	1.990.680	1.990.680	1.692.000	1.692.000	1.700.000	1.700.000	1.692.078	1.692.078	2.186.515	2.186.515	1.990.680	1.990.680
22	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	1	1.067.593	1.067.593	1.067.593	1.067.593	907.400	907.400	908.000	908.000	907.454	907.454	1.172.618	1.172.618	1.067.593	1.067.593
23	72131601-002	Relleno y compactacion	Metros cúbicos	135	42.875	5.788.125	42.875	5.788.125	36.400	4.914.000	42.010	5.671.350	36.444	4.919.940	47.093	6.357.537	42.875	5.788.125
24	80111613-9999	Mano de obra	Metros cúbicos	135	26.931	3.635.685	26.931	3.635.685	22.800	3.078.000	23.000	3.105.000	22.891	3.090.285	29.580	3.993.349	26.931	3.635.685
25	72131601-002	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	452	2.375	1.073.500	2.375	1.073.500	2.000	904.000	2.100	949.200	2.019	912.588	2.609	1.179.107	2.375	1.073.500
26	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	452	2.489	1.125.028	2.489	1.125.028	2.100	949.200	2.200	994.400	2.116	956.432	2.734	1.235.704	2.489	1.125.028
27	72131601-002	Zapatas de Hº Aº. Incluye excavación	Metros cúbicos	14,8	1.117.647	16.541.176	1.117.647	16.541.176	950.000	14.060.000	951.000	14.074.800	950.000	14.060.000	1.227.597	18.168.428	1.229.411	18.195.283
28	80111613-9999	Mano de obra	Metros cúbicos	14,8	562.527	8.325.400	562.527	8.325.400	478.100	7.075.880	480.000	7.104.000	478.148	7.076.590	617.866	9.144.418	618.779	9.157.929
29	72131601-002	Vigas inferior de Hº Aº	Metros cúbicos	13	1.517.011	19.721.143	1.517.011	19.721.143	1.289.400	16.762.200	1.213.700	15.778.100	1.289.459	16.762.967	1.666.248	21.661.228	1.668.712	21.693.256
30	80111613-9999	Mano de obra	Metros cúbicos	13	695.000	9.035.000	695.000	9.035.000	590.700	7.679.100	600.000	7.800.000	590.750	7.679.750	763.371	9.923.826	764.500	9.938.500
31	72131601-002	Pilares de Hº Aº	Metros cúbicos	14,8	1.391.268	20.590.766	1.391.268	20.590.766	1.182.500	17.501.000	1.113.000	16.472.400	1.182.578	17.502.154	1.528.135	22.616.401	1.530.394	22.649.831
32	80111613-9999	Mano de obra	Metros cúbicos	14,8	645.235	9.549.478	645.235	9.549.478	548.500	8.117.800	550.000	8.140.000	548.450	8.117.060	708.711	10.488.916	709.758	10.504.418
33	72131601-002	Vigas de Hº Aº	Metros cúbicos	25,2	1.520.180	38.308.536	1.520.180	38.308.536	1.292.100	32.560.920	1.220.000	30.744.000	1.292.153	32.562.256	1.669.729	42.077.172	1.672.198	42.139.390
34	80111613-9999	Mano de obra	Metros cúbicos	25,5	695.000	17.722.500	695.000	17.722.500	590.700	15.062.850	595.000	15.172.500	590.750	15.064.125	763.371	19.465.967	764.500	19.494.750
35	72131601-002	Losas de Hº Aº (H:12+5)	Metros cuadrados	236	202.647	47.824.692	202.647	47.824.692	172.200	40.639.200	162.110	38.257.960	172.250	40.651.000	222.583	52.529.488	222.911	52.606.996

36	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	236	52.719	12.441.684	52.719	12.441.684	44.800	10.572.800	45.000	10.620.000	44.811	10.575.396	57.905	13.665.646	57.990	13.685.640
37	72131601-002	Escalera de H°A°	Unidad	1	4.838.791	4.838.791	4.838.791	4.838.791	4.112.000	4.112.000	4.150.000	4.150.000	4.112.972	4.112.972	5.314.811	5.314.811	5.322.670	5.322.670
38	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	1	2.413.580	2.413.580	2.413.580	2.413.580	2.051.500	2.051.500	2.060.000	2.060.000	2.051.543	2.051.543	2.651.018	2.651.018	2.654.938	2.654.938
39	72131601-002	Mamposteria de nivelación ladrillo común de 0,30m	Metros cuadrados	43	84.581	3.636.983	84.581	3.636.983	71.800	3.087.400	72.000	3.096.000	71.894	3.091.442	92.902	3.994.774	84.581	3.636.983
40	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	43	43.288	1.861.384	43.288	1.861.384	36.700	1.578.100	37.000	1.591.000	36.795	1.582.185	47.546	2.044.499	43.288	1.861.384
41	72131601-002	Mamposteria de ladrillo común de 0,20m	Metros cuadrados	70	41.721	2.920.470	41.721	2.920.470	35.400	2.478.000	36.000	2.520.000	35.463	2.482.410	45.825	3.207.774	41.721	2.920.470
42	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	70	22.399	1.567.930	22.399	1.567.930	19.000	1.330.000	19.500	1.365.000	19.039	1.332.730	24.603	1.722.177	22.399	1.567.930
43	72131601-002	Mamposteria de ladrillo hueco de 0,15m	Metros cuadrados	750	41.721	31.290.750	41.721	31.290.750	35.400	26.550.000	33.380	25.035.000	35.463	26.597.250	45.825	34.369.005	41.721	31.290.750
44	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	750	22.399	16.799.250	22.399	16.799.250	19.000	14.250.000	19.500	14.625.000	19.039	14.279.250	24.603	18.451.891	22.399	16.799.250
45	72131601-002	Ailsación hidrófuga	Mililitros	250	17.495	4.373.750	17.495	4.373.750	14.800	3.700.000	15.000	3.750.000	14.871	3.717.750	19.216	4.804.022	13.296	3.324.000
46	80111613-9999	Mano de obra	Mililitros	250	22.500	5.625.000	22.500	5.625.000	19.100	4.775.000	19.500	4.875.000	19.125	4.781.250	24.713	6.178.364	17.100	4.275.000
47	72131601-002	Aislación de losa en voladizo	Metros cuadrados	25	490.750	12.268.750	490.750	12.268.750	417.100	10.427.500	420.000	10.500.000	417.138	10.428.450	539.028	13.475.699	372.970	9.324.250
48	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	25	402.651	10.066.275	402.651	10.066.275	342.200	8.555.000	322.120	8.053.000	342.253	8.556.325	442.262	11.056.554	306.014	7.650.350
49	72131601-002	Panel de vidrio laminado en fachada	Metros cuadrados	90	565.642	50.907.780	565.642	50.907.780	480.700	43.263.000	452.510	40.725.900	480.796	43.271.640	621.288	55.915.878	429.887	38.689.830
50	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	90	162.239	14.601.510	162.239	14.601.510	137.900	12.411.000	138.000	12.420.000	137.903	12.411.270	178.199	16.037.946	123.301	11.097.090
51	72131601-002	Envarillado de paredes con 2 varillas de 8 mm	Mililitros	160	13.616	2.178.560	13.616	2.178.560	11.500	1.840.000	12.000	1.920.000	11.574	1.851.840	14.955	2.392.878	10.348	1.655.680
52	80111613-9999	Mano de obra	Mililitros	160	6.415	1.026.400	6.415	1.026.400	5.400	864.000	5.500	880.000	5.453	872.480	7.046	1.127.373	4.875	780.000
53	72131601-002	Revoque exterior filtrado a dos capas de paredes, con hidrófugo	Metros cuadrados	420	18.151	7.623.420	18.151	7.623.420	15.400	6.468.000	15.500	6.510.000	15.428	6.479.760	19.937	8.373.381	13.794	5.793.480
54	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	420	11.856	4.979.520	11.856	4.979.520	10.000	4.200.000	10.100	4.242.000	10.078	4.232.760	13.022	5.469.385	9.010	3.784.200
55	72131601-002	Revoque interior filtrado a dos capas de paredes	Metros cuadrados	1.080	16.415	17.728.200	16.415	17.728.200	13.900	15.012.000	14.000	15.120.000	13.953	15.069.240	18.030	19.472.227	12.475	13.473.000
56	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	1.080	10.909	11.781.720	10.909	11.781.720	9.200	9.936.000	9.500	10.260.000	9.273	10.014.840	11.982	12.940.757	8.290	8.953.200
57	72131601-002	Contrapiso de cascotes	Metros cuadrados	450	18.151	8.167.950	18.151	8.167.950	15.400	6.930.000	15.500	6.975.000	15.428	6.942.600	19.937	8.971.479	13.794	6.207.300
58	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	450	10.143	4.564.350	10.143	4.564.350	8.600	3.870.000	9.000	4.050.000	8.622	3.879.900	11.141	5.013.372	7.708	3.468.600
59	72131601-002	Carpeta impermeable de regularizacion de piso (incluye escalera)	Metros cuadrados	450	16.199	7.289.550	16.199	7.289.550	13.700	6.165.000	13.800	6.210.000	13.769	6.196.050	17.793	8.006.666	12.311	5.539.950
60	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	450	9.275	4.173.750	9.275	4.173.750	7.800	3.510.000	8.000	3.600.000	7.884	3.547.800	10.187	4.584.346	7.049	3.172.050
61	72131601-002	Provisión y colocación de Piso tipo porcelanato de alta resistencia	Metros cuadrados	450	74.391	33.475.950	74.391	33.475.950	63.200	28.440.000	59.610	26.824.500	63.232	28.454.400	81.709	36.769.176	52.073	23.432.850
62	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	450	39.998	17.999.100	39.998	17.999.100	34.000	15.300.000	34.000	15.300.000	33.998	15.299.100	43.933	19.769.777	27.998	12.599.100
63	72131601-002	Pavimento de H°A° simple fck 260kg/cM2. Espesor: 10cm (ACCESO)	Metros cuadrados	25	152.383	3.809.575	152.383	3.809.575	129.500	3.237.500	130.000	3.250.000	129.526	3.238.150	167.374	4.184.345	115.811	2.895.275
64	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	25	89.651	2.241.275	89.651	2.241.275	76.200	1.905.000	76.500	1.912.500	76.203	1.905.075	98.470	2.461.762	68.134	1.703.350
65	72131601-002	Zocalo de porcelanato	Mililitros	350	19.291	6.751.850	19.291	6.751.850	16.300	5.705.000	16.500	5.775.000	16.397	5.738.950	21.189	7.416.069	14.661	5.131.350
66	80111613-9999	Mano de obra	Mililitros	350	10.695	3.743.250	10.695	3.743.250	9.000	3.150.000	9.500	3.325.000	9.091	3.181.850	11.747	4.111.496	8.128	2.844.800
67	72131601-002	Provisión y colocación de Guarda canto de aluminio en escalera	Mililitros	19	30.981	588.639	30.981	588.639	26.300	499.700	26.500	503.500	26.334	500.346	34.029	646.547	23.545	447.355
68	80111613-9999	Mano de obra	Mililitros	19	11.594	220.286	11.594	220.286	9.800	186.200	10.000	190.000	9.855	187.245	12.735	241.957	8.811	167.409
69	72131601-002	Revestimiento con Azulejo ceramico	Metros cuadrados	170	46.872	7.968.240	46.872	7.968.240	39.800	6.766.000	40.000	6.800.000	39.841	6.772.970	51.483	8.752.123	35.622	6.055.740
70	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	170	26.651	4.530.670	26.651	4.530.670	22.600	3.842.000	23.000	3.910.000	22.653	3.851.010	29.273	4.976.379	20.254	3.443.180
71	72131601-002	Guarda obra perimetral del Edificio, piso de granito en baldosas tipo taquito antideslizante de alto trafico - Incluye compactación, nivelación y contrapiso.	Metros cuadrados	60	92.400	5.544.000	92.400	5.544.000	78.500	4.710.000	79.000	4.740.000	78.540	4.712.400	101.490	6.089.396	70.224	4.213.440

72	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	60	55.650	3.339.000	55.650	3.339.000	47.300	2.838.000	44.520	2.671.200	47.303	2.838.180	61.125	3.667.477	42.294	2.537.640
73	72101903-001	Cobertura de techo con Chapas termo acústicas trapezoidal superior color terracota o ceramico , núcleo de EPS de 30 mm y cara inferior liso tipo cielorraso color blanco. Sobre estructura metálica	Metros cuadrados	270	148.477	40.088.790	148.477	40.088.790	126.200	34.074.000	118.880	32.097.600	126.205	34.075.350	163.084	44.032.560	148.477	40.088.790
74	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	270	60.471	16.327.170	60.471	16.327.170	51.400	13.878.000	51.500	13.905.000	51.400	13.878.000	66.420	17.933.370	60.471	16.327.170
75	72101903-001	Vigas reticuladas de 10x40cm. (incluye pintura sintetica antioxido)	Metros	75	129.773	9.732.975	129.773	9.732.975	110.000	8.250.000	110.500	8.287.500	110.307	8.273.025	142.540	10.690.465	98.627	7.397.025
76	80111613-9999	Mano de obra	Metros	75	51.172	3.837.900	51.172	3.837.900	43.500	3.262.500	44.000	3.300.000	43.496	3.262.200	56.206	4.215.457	38.890	2.916.750
77	72101903-001	Anclaje de estructura con placa de 8x200x500mm	Unidad	25	139.486	3.487.150	139.486	3.487.150	118.500	2.962.500	118.700	2.967.500	118.563	2.964.075	153.208	3.830.201	106.009	2.650.225
78	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	25	54.081	1.352.025	54.081	1.352.025	45.900	1.147.500	46.000	1.150.000	45.969	1.149.225	59.401	1.485.032	41.101	1.027.525
79	72101903-001	Babeta superior y frontal de chapa galvanizada N°:24 desarrollo 40 (incluye soportes y pintura sintetica antioxido)	Metros	60	110.474	6.628.440	110.474	6.628.440	93.900	5.634.000	94.000	5.640.000	93.903	5.634.180	121.342	7.280.519	83.960	5.037.600
80	80111613-9999	Mano de obra	Metros	60	39.944	2.396.640	39.944	2.396.640	33.900	2.034.000	34.000	2.040.000	33.952	2.037.120	43.874	2.632.412	30.357	1.821.420
81	72101903-001	Provision y Colocacion de Pasamanos en escalera (incluye pintura sintetica antioxido)	Metros	8	124.495	995.960	124.495	995.960	105.800	846.400	106.000	848.000	105.821	846.568	136.742	1.093.938	94.616	756.928
82	80111613-9999	Mano de obra	Metros	8	72.386	579.088	72.386	579.088	61.500	492.000	62.000	496.000	61.528	492.224	79.507	636.056	55.013	440.104
83	72101903-001	Cartel de Acceso c/ letras corporeas	Unidad	1	4.294.723	4.294.723	4.294.723	4.294.723	3.650.500	3.650.500	4.208.800	4.208.800	3.650.515	3.650.515	4.717.220	4.717.220	3.263.989	3.263.989
84	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	1	2.266.918	2.266.918	2.266.918	2.266.918	1.926.800	1.926.800	1.930.000	1.930.000	1.926.880	1.926.880	2.489.928	2.489.928	1.722.857	1.722.857
85	72152101-001	Provisión y colocación de cielorraso	Metros cuadrados	430	59.639	25.644.770	59.639	25.644.770	50.600	21.758.000	47.710	20.515.300	50.693	21.797.990	65.506	28.167.597	41.747	17.951.210
86	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	430	34.597	14.876.710	34.597	14.876.710	29.400	12.642.000	30.000	12.900.000	29.407	12.645.010	38.001	16.340.220	24.217	10.413.310
87	72152101-001	Provisión y colocación de Junta perimetral en cielorraso	Mililitros	365	27.380	9.993.700	27.380	9.993.700	23.200	8.468.000	24.000	8.760.000	23.273	8.494.645	30.074	10.976.839	21.904	7.994.960
88	80111613-9999	Mano de obra	Mililitros	365	17.123	6.249.895	17.123	6.249.895	14.500	5.292.500	15.000	5.475.000	14.555	5.312.575	18.807	6.864.734	13.698	4.999.770
89	72152101-001	Rejillas para ventilación de cielorraso	Unidad	16	93.642	1.498.272	93.642	1.498.272	79.500	1.272.000	80.000	1.280.000	79.596	1.273.536	102.854	1.645.666	74.913	1.198.608
90	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	16	53.069	849.104	53.069	849.104	45.100	721.600	46.000	736.000	45.109	721.744	58.290	932.635	40.332	645.312
91	72131601-002	Provisión de Tablero de embutir de 36 módulos con barra RST + Neutro	Unidad	1	286.534	286.534	286.534	286.534	243.500	243.500	315.180	315.180	243.554	243.554	314.722	314.722	223.496	223.496
92	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	1	98.934	98.934	98.934	98.934	84.000	84.000	108.820	108.820	84.094	84.094	108.667	108.667	77.168	77.168
93	72131601-002	Provisión de Tablero de embutir de 24 módulos con barra RST + Neutro	Unidad	1	554.050	554.050	554.050	554.050	470.900	470.900	542.970	542.970	470.943	470.943	608.555	608.555	432.159	432.159
94	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	1	194.872	194.872	194.872	194.872	165.600	165.600	166.000	166.000	165.641	165.641	214.043	214.043	152.000	152.000
95	72131601-002	Provisión de caja metalica 30x30	Unidad	2	199.918	399.836	199.918	399.836	169.900	339.800	195.920	391.840	169.930	339.860	219.585	439.170	155.936	311.872
96	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	2	97.900	195.800	97.900	195.800	83.200	166.400	84.000	168.000	83.215	166.430	107.531	215.062	76.362	152.724
97	72131601-002	Provisión de llave TM 3x63A	Unidad	4	230.665	922.660	230.665	922.660	196.000	784.000	197.000	788.000	196.065	784.260	253.357	1.013.427	179.918	719.672
98	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	4	180.680	722.720	180.680	722.720	153.500	614.000	144.840	579.360	153.578	614.312	198.455	793.818	140.930	563.720
99	72131601-002	Llave de corte para circuitos trifásicos 3x10A a 3x32A	Unidad	4	194.983	779.932	194.983	779.932	165.700	662.800	166.000	664.000	165.736	662.944	214.165	856.659	152.086	608.344
100	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	4	157.029	628.116	157.029	628.116	133.400	533.600	125.620	502.480	133.475	533.900	172.477	689.907	122.482	489.928
101	72131601-002	Llave de corte para circuitos monofásicos 1x10A a 1x32A	Unidad	23	98.358	2.262.234	98.358	2.262.234	83.600	1.922.800	84.000	1.932.000	83.604	1.922.892	108.034	2.484.783	76.719	1.764.537
102	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	23	93.170	2.142.910	93.170	2.142.910	79.200	1.821.600	74.530	1.714.190	79.195	1.821.485	102.336	2.353.721	72.672	1.671.456
103	72131601-002	Provisión de disyuntor diferencial de 4x25A	Unidad	2	237.556	475.112	237.556	475.112	201.900	403.800	261.310	522.620	201.923	403.846	260.926	521.852	185.293	370.586
104	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	2	197.236	394.472	197.236	394.472	167.500	335.000	168.000	336.000	167.651	335.302	216.639	433.279	153.844	307.688
105	72131601-002	Boca de luces	Unidad	112	92.087	10.313.744	92.087	10.313.744	78.200	8.758.400	90.245	10.107.440	78.274	8.766.688	101.146	11.328.368	71.827	8.044.624
106	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	112	49.877	5.586.224	49.877	5.586.224	42.300	4.737.600	48.880	5.474.560	42.395	4.748.240	54.784	6.135.774	38.904	4.357.248
107	72131601-002	Boca de combinación escalera	Unidad	1	124.495	124.495	124.495	124.495	105.800	105.800	106.000	106.000	105.821	105.821	136.742	136.742	97.106	97.106
108	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	1	72.386	72.386	72.386	72.386	61.500	61.500	61.500	61.500	61.528	61.528	79.507	79.507	56.461	56.461
109	72131601-002	Boca para toma corriente	Unidad	115	97.579	11.221.585	97.579	11.221.585	82.900	9.533.500	95.620	10.996.300	82.942	9.538.330	107.178	12.325.518	76.111	8.752.765
110	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	115	52.277	6.011.855	52.277	6.011.855	44.400	5.106.000	51.230	5.891.450	44.435	5.110.025	57.420	6.603.277	40.776	4.689.240
111	72131601-002	Boca para ventilador de techo	Unidad	19	111.993	2.127.867	111.993	2.127.867	95.100	1.806.900	95.500	1.814.500	95.194	1.808.686	123.010	2.337.198	87.354	1.659.726
112	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	19	78.978	1.500.582	78.978	1.500.582	67.100	1.274.900	63.280	1.202.320	67.131	1.275.489	86.748	1.648.203	61.602	1.170.438
113	72131601-002	Circuito de luces y toma	Unidad	20	94.010	1.880.200	94.010	1.880.200	79.900	1.598.000	80.000	1.600.000	79.909	1.598.180	103.258	2.065.166	73.327	1.466.540
114	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	20	54.677	1.093.540	54.677	1.093.540	46.400	928.000	53.580	1.071.600	46.475	929.500	60.056	1.201.118	42.648	852.960
115	72131601-002	Boca para internet	Unidad	32	94.137	3.012.384	94.137	3.012.384	80.000	2.560.000	92.250	2.952.000	80.016	2.560.512	103.398	3.308.730	73.426	2.349.632
116	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	32	59.905	1.916.960	59.905	1.916.960	51.000	1.632.000	58.700	1.878.400	50.919	1.629.408	65.798	2.105.543	46.725	1.495.200
117	72131601-002	Boca para tv	Unidad	6	94.137	564.822	94.137	564.822	80.000	480.000	92.250	553.500	80.016	480.096	103.398	620.387	73.426	440.556
118	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	6	59.905	359.430	59.905	359.430	50.900	305.400	58.700	352.200	50.919	305.514	65.798	394.789	46.725	280.350
119	72131601-002	Circuito independiente para termocalefón	Unidad	2	245.892	491.784	245.892	491.784	209.000	418.000	209.500	419.000	209.008	418.016	270.082	540.164	191.795	383.590

120	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	2	149.961	299.922	149.961	299.922	127.400	254.800	127.500	255.000	127.467	254.934	164.714	329.427	116.969	233.938
121	72131601-002	Circuito de tomas especiales con tierra	Unidad	1	225.831	225.831	225.831	225.831	191.500	191.500	192.000	192.000	191.956	191.956	248.047	248.047	176.148	176.148
122	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	1	145.454	145.454	145.454	145.454	123.600	123.600	123.500	123.500	123.636	123.636	159.763	159.763	113.454	113.454
123	72131601-002	Circuito de A.A. monofásico	Unidad	7	264.462	1.851.234	264.462	1.851.234	224.700	1.572.900	225.000	1.575.000	224.793	1.573.551	290.479	2.033.351	206.280	1.443.960
124	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	7	156.134	1.092.938	156.134	1.092.938	132.700	928.900	133.000	931.000	132.714	928.998	171.494	1.200.457	121.784	852.488
125	72131601-002	Circuito de A.A. trifásico	Unidad	4	382.719	1.530.876	382.719	1.530.876	325.100	1.300.400	375.060	1.500.240	325.311	1.301.244	420.369	1.681.477	298.520	1.194.080
126	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	4	212.898	851.592	212.898	851.592	180.900	723.600	170.510	682.040	180.963	723.852	233.842	935.368	166.060	664.240
127	72131601-002	Provisión de cable de 35mM2	Metros	30	139.998	4.199.940	139.998	4.199.940	118.900	3.567.000	113.000	3.390.000	118.998	3.569.940	153.770	4.613.113	109.198	3.275.940
128	80111613-9999	Mano de Obra	Metros	30	31.235	937.050	31.235	937.050	26.500	795.000	27.000	810.000	26.550	796.500	34.308	1.029.233	24.363	730.890
129	72131601-002	Provisión de cable tipo taller 4x16mM2	Metros	120	56.278	6.753.360	56.278	6.753.360	47.800	5.736.000	63.000	7.560.000	47.836	5.740.320	61.814	7.417.728	43.896	5.267.520
130	80111613-9999	Mano de Obra	Metros	120	30.272	3.632.640	30.272	3.632.640	25.700	3.084.000	26.000	3.120.000	25.731	3.087.720	33.250	3.990.004	23.612	2.833.440
131	72131601-002	Provisión cable tipo taller 4x4mM2	Metros	50	56.278	2.813.900	56.278	2.813.900	47.800	2.390.000	48.000	2.400.000	47.836	2.391.800	61.814	3.090.720	43.896	2.194.800
132	80111613-9999	Mano de Obra	Metros	50	30.272	1.513.600	30.272	1.513.600	25.700	1.285.000	26.000	1.300.000	25.731	1.286.550	33.250	1.662.502	23.612	1.180.600
133	72131601-002	Provisión de cable multifilar de 6mM2	Metros	100	9.805	980.500	9.805	980.500	8.300	830.000	9.000	900.000	8.334	833.400	11	1.076.958	7.647	764.700
134	80111613-9999	Mano de Obra	Metros	100	22.466	2.246.600	22.466	2.246.600	19.000	1.900.000	18.900	1.890.000	19.096	1.909.600	24.676	2.467.611	17.523	1.752.300
135	72131601-002	Provisión de cable multifilar de 4mM2	Metros	1.600	6.669	10.670.400	6.669	10.670.400	5.600	8.960.000	6.000	9.600.000	5.669	9.070.400	7.325	11.720.110	4.668	7.468.800
136	80111613-9999	Mano de Obra	Metros	1.600	20.172	32.275.200	20.172	32.275.200	17.100	27.360.000	16.190	25.904.000	17.146	27.433.600	22.156	35.450.301	14.120	22.592.000
137	72131601-002	Provisión de cable multifilar de 2mM2	Metros	500	5.452	2.726.000	5.452	2.726.000	4.600	2.300.000	4.800	2.400.000	4.634	2.317.000	5.988	2.994.173	4.307	2.153.500
138	80111613-9999	Mano de Obra	Metros	500	19.415	9.707.500	19.415	9.707.500	16.500	8.250.000	15.540	7.770.000	16.503	8.251.500	21.325	10.662.484	15.532	7.766.000
139	72131601-002	Provisión de cable multifilar de 1mM2	Metros	500	3.751	1.875.500	3.751	1.875.500	3.100	1.550.000	3.200	1.600.000	3.188	1.594.000	4.120	2.060.004	2.925	1.462.500
140	80111613-9999	Mano de Obra	Metros	500	18.526	9.263.000	18.526	9.263.000	15.700	7.850.000	14.820	7.410.000	15.747	7.873.500	20.349	10.174.256	14.450	7.225.000
141	72131601-002	Provisión de cable tipo taller 2x2mM2	Metros	150	6.586	987.900	6.586	987.900	5.600	840.000	7.250	1.087.500	5.598	839.700	7.234	1.085.086	5.137	770.550
142	80111613-9999	Mano de Obra	Metros	150	6.945	1.041.750	6.945	1.041.750	5.900	885.000	6.000	900.000	5.903	885.450	7.628	1.144.233	5.417	812.550
143	72131601-002	Provisión de cable desnudo de 16mM2	Metros	35	27.124	949.340	27.124	949.340	23.000	805.000	23.500	822.500	23.055	806.925	29.792	1.042.732	21.156	740.460
144	80111613-9999	Mano de Obra	Metros	35	24.595	860.825	24.595	860.825	20.900	731.500	21.000	735.000	20.906	731.710	27.015	945.509	19.184	671.440
145	72131601-002	Provisión de fotocelula	Unidad	3	72.095	216.285	72.095	216.285	61.200	183.600	61.500	184.500	61.281	183.843	79.187	237.562	56.234	168.702
146	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	3	86.325	258.975	86.325	258.975	73.300	219.900	69.060	207.180	73.376	220.128	94.817	284.452	67.333	201.999
147	72131601-002	Provisión de caño de cobre para A.A. de 12000btu a 18000 btu	Metros	22	199.171	4.381.762	199.171	4.381.762	169.200	3.722.400	170.000	3.740.000	169.295	3.724.490	218.765	4.812.822	151.369	3.330.118
148	80111613-9999	Mano de Obra	Metros	22	136.694	3.007.268	136.694	3.007.268	116.100	2.554.200	109.370	2.406.140	116.190	2.556.180	150.141	3.303.111	103.887	2.285.514
149	72131601-002	Provisión de caño de cobre para A.A. de 24000btu a 36000 btu	Metros	16	273.922	4.382.752	273.922	4.382.752	232.800	3.724.800	219.140	3.506.240	232.834	3.725.344	300.869	4.813.909	208.180	3.330.880
150	80111613-9999	Mano de Obra	Metros	16	158.972	2.543.552	158.972	2.543.552	135.100	2.161.600	127.180	2.034.880	135.126	2.162.016	174.611	2.793.776	120.818	1.933.088
151	72131601-002	Provisión de caño de cobre para A.A. de 48000btu a 60000 btu	Metros	16	335.416	5.366.656	335.416	5.366.656	285.100	4.561.600	268.340	4.293.440	285.104	4.561.664	368.413	5.894.606	254.916	4.078.656
152	80111613-9999	Mano de Obra	Metros	16	186.881	2.990.096	186.881	2.990.096	158.800	2.540.800	149.600	2.393.600	158.849	2.541.584	205.266	3.284.249	142.029	2.272.464
153	72131601-002	Provisión de caño soldable para desague de equipos de A.A.	Mililitros	80	19.299	1.543.920	19.299	1.543.920	16.400	1.312.000	17.000	1.360.000	16.404	1.312.320	21.198	1.695.804	14.667	1.173.360
154	80111613-9999	Mano de Obra	Mililitros	80	16.042	1.283.360	16.042	1.283.360	13.600	1.088.000	14.000	1.120.000	13.636	1.090.880	17.620	1.409.612	12.191	975.280
155	72131601-002	Provisión de caño electroducto de 2	Metros	250	11.494	2.873.500	11.494	2.873.500	9.700	2.425.000	10.000	2.500.000	9.770	2.442.500	12.625	3.156.183	8.735	2.183.750
156	80111613-9999	Mano de Obra	Metros	250	13.203	3.300.750	13.203	3.300.750	11.200	2.800.000	11.500	2.875.000	11.223	2.805.750	14.502	3.625.464	10.034	2.508.500
157	72131601-002	Provisión de ventilador de techo	Unidad	19	351.972	6.687.468	351.972	6.687.468	299.100	5.682.900	387.170	7.356.230	299.176	5.684.344	386.598	7.345.354	267.498	5.082.462
158	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	19	117.744	2.237.136	117.744	2.237.136	100.000	1.900.000	115.390	2.192.410	100.082	1.901.558	129.327	2.457.216	89.485	1.700.215
159	72131601-002	Provisión de Termocalefon de 80lts	Unidad	2	1.430.223	2.860.446	1.430.223	2.860.446	1.215.600	2.431.200	1.401.620	2.803.240	1.215.690	2.431.380	1.570.922	3.141.845	1.086.969	2.173.938
160	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	2	240.818	481.636	240.818	481.636	204.600	409.200	205.000	410.000	204.695	409.390	264.509	529.017	183.021	366.042
161	72131601-002	Materiales de obra para puesta a tierra con soldadura Cadwell	Unidad	1	2.973.702	2.973.702	2.973.702	2.973.702	2.527.600	2.527.600	2.530.000	2.530.000	2.527.647	2.527.647	3.266.243	3.266.243	2.260.013	2.260.013
162	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	1	1.546.848	1.546.848	1.546.848	1.546.848	1.314.800	1.314.800	1.315.000	1.315.000	1.314.821	1.314.821	1.699.021	1.699.021	1.175.604	1.175.604
163	72131601-002	Provisión de artefacto panel led 60x60 (36 o 48w)	Unidad	32	259.731	8.311.392	259.731	8.311.392	220.700	7.062.400	254.540	8.145.280	220.771	7.064.672	285.282	9.129.033	197.395	6.316.640
164	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	32	151.404	4.844.928	151.404	4.844.928	128.700	4.118.400	121.130	3.876.160	128.693	4.118.176	166.299	5.321.552	115.067	3.682.144
165	72131601-002	Provisión de artefacto panel led de 18w a 24w	Unidad	42	79.742	3.349.164	79.742	3.349.164	67.700	2.843.400	68.000	2.856.000	67.781	2.846.802	87.587	3.678.641	60.603	2.545.326
166	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	42	70.139	2.945.838	70.139	2.945.838	59.600	2.503.200	60.000	2.520.000	59.618	2.503.956	77.039	3.235.637	53.305	2.238.810
167	72131601-002	Provisión de artefacto panel led de 9w a 12w	Unidad	16	71.196	1.139.136	71.196	1.139.136	60.500	968.000	61.000	976.000	60.517	968.272	78.200	1.251.200	54.108	865.728
168	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	16	62.217	995.472	62.217	995.472	52.800	844.800	53.000	848.000	52.884	846.144	68.338	1.093.402	47.284	756.544
169	72131601-002	Provisión de artefacto tipo bidireccional	Unidad	8	174.938	1.399.504	174.938	1.399.504	148.700	1.189.600	171.500	1.372.000	148.697	1.189.576	192.148	1.537.181	132.952	1.063.616
170	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	8	66.354	530.832	66.354	530.832	56.400	451.200	57.000	456.000	56.401	451.208	72.882	583.053	50.429	403.432
171	72131601-002	Provisión de artefacto fluorescente led de adosar	Unidad	14	67.443	944.202	67.443	944.202	57.300	802.200	59.000	826.000	57.327	802.578	74.078	1.037.089	51.256	717.584
172	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	14	66.354	928.956	66.354	928.956	56.400	789.600	57.090	799.260	56.401	789.614	72.882	1.020.343	50.429	706.006
173	72131601-002	Alumbrado Publico incluye columna de H°A°	Unidad Medida Global	3	1.473.608	4.420.824	1.473.608	4.420.824	1.252.500	3.757.500	1.444.140	4.332.420	1.252.567	3.757.701	1.618.575	4.855.726	1.119.942	3.359.826
174	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	3	269.018	807.054	269.018	807.054	228.600	685.800	230.000	690.000	228.665	685.995	295.483	886.449	204.453	613.359
175	72131601-002	Registro electrico de 50x50x50	Unidad	3	149.707	449.121	149.707	449.121	127.500	382.500	128.000	384.000	127.251	381.753	164.435	493.304	113.777	341.331

176	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	3	80.687	242.061	80.687	242.061	68.500	205.500	69.000	207.000	68.584	205.752	88.625	265.874	61.322	183.966
177	72131601-002	Registro electrico de 30x30x30	Unidad	3	262.096	786.288	262.096	786.288	222.700	668.100	223.000	669.000	222.782	668.346	287.880	863.640	199.192	597.576
178	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	3	137.212	411.636	137.212	411.636	116.600	349.800	117.000	351.000	116.630	349.890	150.710	452.131	104.281	312.843
179	72131601-002	Cabina para 3 medidores	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	1.500.000	1.500.000	1.275.000	1.275.000	1.280.000	1.280.000	1.275.000	1.275.000	1.647.564	1.647.564	1.140.000	1.140.000
180	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	1	630.000	630.000	630.000	630.000	535.500	535.500	536.000	536.000	535.500	535.500	691.977	691.977	478.800	478.800
181	72131601-002	Pilastra de ANDE	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	1.500.000	1.500.000	1.275.000	1.275.000	1.470.000	1.470.000	1.275.000	1.275.000	1.647.564	1.647.564	1.140.000	1.140.000
182	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	1	630.000	630.000	630.000	630.000	535.500	535.500	535.500	535.500	535.500	535.500	691.977	691.977	478.800	478.800
183	72131601-002	Gestion de ANDE	Unidad	2	1.500.000	3.000.000	1.500.000	3.000.000	1.275.000	2.550.000	1.275.000	2.550.000	1.275.000	2.550.000	1.647.564	3.295.128	1.140.000	2.280.000
184	80111613-9999	Mano de Obra	Unidad	2	630.000	1.260.000	630.000	1.260.000	535.500	1.071.000	617.400	1.234.800	535.500	1.071.000	691.977	1.383.954	478.800	957.600
185	72101510-009	Provisión y colocación de Canaleta de alero desarrollo 60cm de chapa galvanizada Nº 24.	Mililitros	46	94.008	4.324.368	94.008	4.324.368	79.900	3.675.400	80.000	3.680.000	79.907	3.675.722	103.256	4.749.782	71.446	3.286.516
186	80111613-9999	Mano de obra	Mililitros	46	51.095	2.350.370	51.095	2.350.370	43.400	1.996.400	43.500	2.001.000	43.431	1.997.826	56.122	2.581.590	38.832	1.786.272
187	72101510-009	Provisión y colocación de caño de bajada de PVC Ø150 mm.	Mililitros	42	53.317	2.239.314	53.317	2.239.314	45.300	1.902.600	45.500	1.911.000	45.319	1.903.398	58.562	2.459.609	40.520	1.701.840
188	80111613-9999	Mano de obra	Mililitros	42	35.675	1.498.350	35.675	1.498.350	30.300	1.272.600	30.500	1.281.000	30.324	1.273.608	39.185	1.645.752	27.113	1.138.746
189	72101510-009	Cañería de desagüe pluvial subterráneo PVC Ø150mm	Mililitros	95	62.781	5.964.195	62.781	5.964.195	53.300	5.063.500	53.500	5.082.500	53.364	5.069.580	68.957	6.550.928	47.713	4.532.735
190	80111613-9999	Mano de obra	Mililitros	95	40.792	3.875.240	40.792	3.875.240	34.600	3.287.000	35.000	3.325.000	34.673	3.293.935	44.805	4.256.470	31.001	2.945.095
191	72101510-009	Desague de equipos de AA de caños de PVC de 1/2, embutidos	Mililitros	40	12.705	508.200	12.705	508.200	10.800	432.000	10.800	432.000	10.799	431.960	13.955	558.195	9.655	386.200
192	80111613-9999	Mano de obra	Mililitros	40	8.529	341.160	8.529	341.160	7.200	288.000	7.500	300.000	7.250	290.000	9.368	374.722	6.482	259.280
193	72101510-009	Contruccion de Registros pluviales de 0,40x0,40m, incluye rejilla metalica	Unidad	8	138.110	1.104.880	138.110	1.104.880	117.400	939.200	118.000	944.000	117.394	939.152	151.697	1.213.574	104.963	839.704
194	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	8	78.657	629.256	78.657	629.256	66.800	534.400	67.000	536.000	66.858	534.864	86.395	691.160	59.779	478.232
195	72101510-998	Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 1 (32MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para conexión con red existente para alimentar el edificio)	Mililitros	45	24.435	1.099.575	24.435	1.099.575	20.700	931.500	21.000	945.000	20.770	934.650	26.839	1.207.747	18.570	835.650
196	80111613-9999	Mano de obra	Mililitros	45	12.269	552.105	12.269	552.105	10.500	472.500	10.500	472.500	10.429	469.305	13.476	606.419	9.324	419.580
197	72101510-998	Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 3/4 (25MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para distribuir de agua corriente en cocina, pileta de lavaderos y baños)	Mililitros	55	21.746	1.196.030	21.746	1.196.030	18.400	1.012.000	18.500	1.017.500	18.484	1.016.620	23.885	1.313.691	16.526	908.930
198	80111613-9999	Mano de obra	Mililitros	55	11.420	628.100	11.420	628.100	9.700	533.500	9.800	539.000	9.707	533.885	12.543	689.890	8.679	477.345
199	72101510-998	Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 1/2 (20MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para distribuir de agua corriente en cocina, pileta de lavaderos y baños)	Mililitros	55	20.654	1.135.970	20.654	1.135.970	17.500	962.500	18.000	990.000	17.556	965.580	22.686	1.247.722	15.697	863.335
200	80111613-9999	Mano de obra	Mililitros	55	10.832	595.760	10.832	595.760	9.200	506.000	9.300	511.500	9.207	506.385	11.898	654.368	8.232	452.760
201	72101510-998	Cañería de desagüe cloacal subterráneo PVC Ø100mm	Mililitros	65	27.184	1.766.960	27.184	1.766.960	23.100	1.501.500	23.500	1.527.500	23.106	1.501.890	29.858	1.940.786	20.659	1.342.835
202	80111613-9999	Mano de obra	Mililitros	65	15.050	978.250	15.050	978.250	12.700	825.500	13.000	845.000	12.793	831.545	16.531	1.074.486	11.438	743.470
203	72101510-998	Provisión y colocación de desague cloacal para baños	Mililitros	40	22.139	885.560	22.139	885.560	18.800	752.000	19.000	760.000	18.818	752.720	24.317	972.678	16.825	673.000
204	80111613-9999	Mano de obra	Mililitros	40	12.348	493.920	12.348	493.920	10.500	420.000	10.500	420.000	10.496	419.840	13.563	542.510	9.384	375.360
205	72131601-011	Provision y colocacion de inodoro de color blanco con cisterna baja, sentadera acolchada y conexiones de agua corrientes y desague.	Unidad	10	578.280	5.782.800	578.280	5.782.800	491.500	4.915.000	492.000	4.920.000	491.538	4.915.380	635.169	6.351.688	439.492	4.394.920
206	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	10	233.943	2.339.430	233.943	2.339.430	198.800	1.988.000	187.160	1.871.600	198.852	1.988.520	256.957	2.569.574	177.796	1.777.960
207	72131601-011	Provision y colocacion de bachas para lavatorio con MEada de granito natural	Mililitros	8,5	365.634	3.107.889	365.634	3.107.889	310.700	2.640.950	311.000	2.643.500	310.789	2.641.707	401.604	3.413.630	277.881	2.361.989
208	80111613-9999	Mano de obra	Mililitros	8,5	163.404	1.388.934	163.404	1.388.934	138.800	1.179.800	140.000	1.190.000	138.893	1.180.591	179.479	1.525.572	124.187	1.055.590
209	72131601-011	Provisison y colocación de lavatorio con pedestal	Unidad	1	520.334	520.334	520.334	520.334	442.200	442.200	443.000	443.000	442.284	442.284	571.522	571.522	395.453	395.453
210	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	1	199.500	199.500	199.500	199.500	169.500	169.500	170.000	170.000	169.575	169.575	219.126	219.126	151.620	151.620
211	72131601-011	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (jabonera)	Unidad	13	44.635	580.255	44.635	580.255	37.900	492.700	38.000	494.000	37.940	493.220	49.026	637.338	33.922	440.986

212	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	13	19.906	258.778	19.906	258.778	16.900	219.700	17.000	221.000	16.920	219.960	21.864	284.236	15.128	196.664
213	72131601-011	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (perchero)	Unidad	10	37.620	376.200	37.620	376.200	31.900	319.000	32.000	320.000	31.977	319.770	41.321	413.209	28.591	285.910
214	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	10	17.045	170.450	17.045	170.450	14.400	144.000	13.640	136.400	14.488	144.880	18.722	187.218	12.954	129.540
215	72131601-011	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (portarrollo)	Unidad	10	42.574	425.740	42.574	425.740	36.100	361.000	36.500	365.000	36.188	361.880	46.762	467.623	32.356	323.560
216	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	10	19.554	195.540	19.554	195.540	16.600	166.000	17.000	170.000	16.621	166.210	21.478	214.776	14.861	148.610
217	72131601-011	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (papelero)	Unidad	10	51.698	516.980	51.698	516.980	43.900	439.000	44.000	440.000	43.943	439.430	56.784	567.838	39.290	392.900
218	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	10	24.463	244.630	24.463	244.630	20.700	207.000	21.000	210.000	20.794	207.940	26.870	268.696	18.591	185.910
219	72102304-001	Juego de griferia y accesorios para lavatorio cromado	Unidad	10	113.610	1.136.100	113.610	1.136.100	96.500	965.000	97.000	970.000	96.569	965.690	124.786	1.247.865	86.343	863.430
220	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	10	47.134	471.340	47.134	471.340	40.000	400.000	41.000	410.000	40.064	400.640	51.771	517.708	35.821	358.210
221	72102304-001	Provision y colocacion de canilla de patio 3/4 de bronce con pico	Unidad	3	126.817	380.451	126.817	380.451	107.000	321.000	108.000	324.000	107.794	323.382	139.293	417.878	96.380	289.140
222	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	3	54.134	162.402	54.134	162.402	46.000	138.000	46.500	139.500	46.014	138.042	59.459	178.378	41.141	123.423
223	72102304-001	Provision y colocacion de llave de paso de 1(32mm)	Unidad	2	137.760	275.520	137.760	275.520	117.000	234.000	117.000	234.000	117.096	234.192	151.312	302.625	104.697	209.394
224	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	2	76.067	152.134	76.067	152.134	64.500	129.000	65.000	130.000	64.657	129.314	83.550	167.100	57.810	115.620
225	72102304-001	Provision y colocacion de llave de paso de 3/4(25mm)	Unidad	4	149.474	597.896	149.474	597.896	127.000	508.000	127.500	510.000	127.053	508.212	164.179	656.715	113.600	454.400
226	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	4	82.600	330.400	82.600	330.400	70.200	280.800	70.500	282.000	70.210	280.840	90.726	362.903	62.776	251.104
227	72102304-001	Provision y colocacion de llave de paso de 1/2(20mm)	Unidad	8	111.324	890.592	111.324	890.592	94.600	756.800	94.500	756.000	94.625	757.000	122.276	978.205	84.606	676.848
228	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	8	62.440	499.520	62.440	499.520	53.000	424.000	54.000	432.000	53.074	424.592	68.583	548.661	47.454	379.632
229	72101510-008	Construccion Registros cloacales de 0.40x0.40 con tapa de H°A°	Unidad	10	145.353	1.453.530	145.353	1.453.530	123.500	1.235.000	124.000	1.240.000	123.550	1.235.500	159.652	1.596.522	110.468	1.104.680
230	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	10	80.888	808.880	80.888	808.880	68.700	687.000	69.000	690.000	68.755	687.550	88.845	888.454	61.474	614.740
231	72101510-008	Provisión y colocación de espejo tipo float de 4mm con canto biselado	Metros cuadrados	10	174.359	1.743.590	174.359	1.743.590	148.200	1.482.000	148.500	1.485.000	148.205	1.482.050	191.512	1.915.117	132.512	1.325.120
232	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	10	98.175	981.750	98.175	981.750	83.400	834.000	78.540	785.400	83.449	834.490	107.833	1.078.331	74.613	746.130
233	30181503-001	Ducha electrica	Unidad	5	154.817	774.085	154.817	774.085	131.500	657.500	131.500	657.500	131.594	657.970	170.047	850.236	117.660	588.300
234	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	5	74.317	371.585	74.317	371.585	61.900	309.500	64.000	320.000	63.169	315.845	81.628	408.140	56.480	282.400
235	72101510-008	Ventilación del sistema de desague cloacal	Mililitros	30	26.642	799.260	26.642	799.260	22.600	678.000	23.000	690.000	22.646	679.380	29.263	877.888	20.247	607.410
236	80111613-9999	Mano de obra	Mililitros	30	10.972	329.160	10.972	329.160	9.300	279.000	9.500	285.000	9.326	279.780	12.051	361.541	8.338	250.140
237	72131601-002	Extintores tipo ABC de 6kg	Unidad	10	184.380	1.843.800	184.380	1.843.800	156.700	1.567.000	202.820	2.028.200	156.723	1.567.230	202.519	2.025.185	140.128	1.401.280
238	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	10	84.073	840.730	84.073	840.730	71.400	714.000	67.260	672.600	71.462	714.620	92.344	923.438	63.895	638.950
239	72131601-002	Balizas para extintores	Unidad	10	42.977	429.770	42.977	429.770	36.500	365.000	42.120	421.200	36.530	365.300	47.205	472.049	32.662	326.620
240	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	10	25.501	255.010	25.501	255.010	21.700	217.000	21.700	217.000	21.676	216.760	28.010	280.097	19.380	193.800
241	92121702-002	Detectores de humo/calor	Unidad	18	272.879	4.911.822	272.879	4.911.822	231.900	4.174.200	231.500	4.167.000	231.947	4.175.046	299.724	5.395.027	207.388	3.732.984
242	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	18	121.331	2.183.958	121.331	2.183.958	103.100	1.855.800	104.000	1.872.000	103.131	1.856.358	133.267	2.398.807	92.211	1.659.798
243	92121702-002	Pulsador Manual Compuesto PMC y Alarma Audio Visual AAV	Unidad	2	390.541	781.082	390.541	781.082	331.900	663.800	332.000	664.000	331.960	663.920	428.961	857.922	296.811	593.622
244	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	2	185.734	371.468	185.734	371.468	157.800	315.600	158.000	316.000	157.874	315.748	204.006	408.011	141.157	282.314
245	92121702-002	Panel Central de Control	Unidad	1	525.098	525.098	525.098	525.098	446.300	446.300	577.610	577.610	446.333	446.333	576.755	576.755	399.074	399.074
246	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	1	205.483	205.483	205.483	205.483	174.600	174.600	175.000	175.000	174.661	174.661	225.698	225.698	156.167	156.167
247	92121702-002	Carteles luminosos indicadores de salidas	Unidad	5	145.070	725.350	145.070	725.350	123.300	616.500	142.170	710.850	123.310	616.550	159.341	796.707	110.253	551.265
248	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	5	53.222	266.110	53.222	266.110	45.200	226.000	58.550	292.750	45.239	226.195	58.458	292.289	40.448	202.240
249	92121702-002	Luces de emergencia autónomas	Unidad	15	118.519	1.777.785	118.519	1.777.785	100.700	1.510.500	116.150	1.742.250	100.741	1.511.115	130.178	1.952.676	90.074	1.351.110
250	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	15	40.138	602.070	40.138	602.070	34.100	511.500	44.150	662.250	34.117	511.755	44.087	661.299	30.504	457.560
251	92121702-002	Cartel Riesgo Electrico	Unidad	2	67.319	134.638	67.319	134.638	57.200	114.400	58.000	116.000	57.221	114.442	73.942	147.883	51.162	102.324
252	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	2	27.207	54.414	27.207	54.414	23.100	46.200	23.500	47.000	23.126	46.252	29.884	59.767	20.677	41.354
253	72102602-005	Puertas tipo placa con marco y contramarco 0.90x2.10 m incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1	802.497	802.497	802.497	802.497	682.100	682.100	786.450	786.450	682.122	682.122	881.443	881.443	609.897	609.897
254	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	1	281.636	281.636	281.636	281.636	239.300	239.300	240.000	240.000	239.391	239.391	309.342	309.342	214.043	214.043
255	72102602-005	Puertas tipo placa con marco y contramarco 0.80x2.10m incluye herrajes y cerraduras	Unidad	4	608.551	2.434.204	608.551	2.434.204	517.200	2.068.800	518.000	2.072.000	517.268	2.069.072	668.418	2.673.671	462.498	1.849.992
256	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	4	300.396	1.201.584	300.396	1.201.584	255.300	1.021.200	256.000	1.024.000	255.337	1.021.348	329.948	1.319.791	228.300	913.200
257	72102602-005	Puertas tipo placa con marco y contramarco 0.70x2.10m incluye herrajes y cerraduras	Unidad	11	662.203	7.284.233	662.203	7.284.233	562.800	6.190.800	563.000	6.193.000	562.873	6.191.603	727.348	8.000.826	503.274	5.536.014
258	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	11	249.699	2.746.689	249.699	2.746.689	212.200	2.334.200	213.000	2.343.000	212.244	2.334.684	274.263	3.016.897	189.771	2.087.481
259	72102602-005	Puerta de vidrio templado de 10mm, de 1.90x 2,10m incluye freno, herrajes y manijón	Unidad	1	2.492.549	2.492.549	2.492.549	2.492.549	2.118.600	2.118.600	2.120.000	2.120.000	1.860.675	1.860.675	2.737.756	2.737.756	1.899.067	1.899.067
260	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	1	1.063.481	1.063.481	1.063.481	1.063.481	950.000	950.000	905.000	905.000	903.959	903.959	1.168.102	1.168.102	808.245	808.245

261	72102602-005	Ventana de vidrios templados de 8mm 2.00x1.10 m corrediza	Unidad	13	1.900.000	24.700.000	1.953.852	25.400.076	1.700.000	22.100.000	1.563.100	20.320.300	1.660.774	21.590.062	2.146.064	27.898.831	1.484.927	19.304.051
262	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	13	656.500	8.534.500	663.876	8.630.388	570.000	7.410.000	565.000	7.345.000	564.295	7.335.835	729.185	9.479.410	504.545	6.559.085
263	72102602-005	Ventana de vidrios templados de 8mm, 1,50x1,00 m corrediza	Unidad	2	563.805	1.127.610	563.805	1.127.610	479.200	958.400	480.000	960.000	479.234	958.468	619.270	1.238.540	428.491	856.982
264	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	2	468.868	937.736	468.868	937.736	398.500	797.000	400.000	800.000	398.538	797.076	514.993	1.029.987	356.339	712.678
265	72102602-005	Ventana de vidrios templados de 8mm, 0.80x0.50 m corrediza	Unidad	9	525.098	4.725.882	525.098	4.725.882	446.300	4.016.700	514.600	4.631.400	446.333	4.016.997	576.755	5.190.795	399.074	3.591.666
266	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	9	330.506	2.974.554	330.506	2.974.554	281.000	2.529.000	281.000	2.529.000	280.930	2.528.370	363.020	3.267.178	251.184	2.260.656
267	72102602-005	Ventana de vidrios templados de 8mm, 3.50x0.40 m corrediza	Unidad	1	783.509	783.509	781.667	781.667	700.000	700.000	700.000	700.000	664.417	664.417	858.564	858.564	594.066	594.066
268	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	1	448.000	448.000	448.000	448.000	403.400	403.400	406.940	406.940	380.800	380.800	492.072	492.072	340.480	340.480
269	72102401-001	Servicio de pintura de paredes exterior con pintura impermeabilizante.	Metros cuadrados	420	19.950	8.379.000	19.950	8.379.000	16.900	7.098.000	17.000	7.140.000	16.958	7.122.360	21.913	9.203.292	15.162	6.368.040
270	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	420	12.276	5.155.920	12.276	5.155.920	10.400	4.368.000	11.000	4.620.000	10.435	4.382.700	13.484	5.663.138	9.329	3.918.180
271	72102402-001	Servicio de pintura al látex de paredes interior con enduido.	Metros cuadrados	1.080	19.516	21.077.280	19.516	21.077.280	16.500	17.820.000	16.000	17.280.000	16.589	17.916.120	21.436	23.150.776	14.832	16.018.560
272	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	1.080	11.625	12.555.000	11.625	12.555.000	9.900	10.692.000	10.000	10.800.000	9.881	10.671.480	12.769	13.790.109	8.835	9.541.800
273	72102402-001	Servicio de pintura al látex de cielo raso con enduido.	Metros cuadrados	425	16.415	6.976.375	16.415	6.976.375	13.900	5.907.500	14.000	5.950.000	13.953	5.930.025	18.030	7.662.682	12.475	5.301.875
274	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	425	10.893	4.629.525	10.893	4.629.525	9.300	3.952.500	9.500	4.037.500	9.259	3.935.075	11.965	5.084.959	8.278	3.518.150
275	72102401-003	Al barniz de aberturas de madera	Metros cuadrados	35	14.216	497.560	14.216	497.560	12.000	420.000	12.500	437.500	12.084	422.940	15.615	546.508	10.804	378.140
276	80111613-9999	Mano de obra	Metros cuadrados	35	9.166	320.810	9.166	320.810	7.700	269.500	8.000	280.000	7.791	272.685	10.068	352.370	6.966	243.810
277	72102402-001	Al esmalte sintético de canaletas y bajadas	Mililitros	90	13.312	1.198.080	13.312	1.198.080	11.300	1.017.000	11.500	1.035.000	11.315	1.018.350	14.622	1.315.942	10.117	910.530
278	80111613-9999	Mano de obra	Mililitros	90	8.327	749.430	8.327	749.430	8.000	720.000	7.500	675.000	7.078	637.020	9.146	823.156	6.328	569.520
279	72131601-013	Contenedores / limpieza periódica y final de obra	Unidad	12	300.000	3.600.000	352.625	4.231.500	300.000	3.600.000	300.000	3.600.000	299.731	3.596.772	387.315	4.647.778	267.995	3.215.940
280	80111613-9999	Mano de obra	Unidad	12	200.000	2.400.000	229.135	2.749.620	200.000	2.400.000	195.000	2.340.000	194.765	2.337.180	251.676	3.020.116	174.142	2.089.704
					Precio Total	1.180.880.000	Precio Total	1.182.655.242	Precio Total	1.004.800.000	Precio Total	1.004.000.000	Precio Total	1.005.000.000	Precio Total	1.299.000.000	Precio Total	1.004.999.000

CRISTHIAN SERVIN DOSANTOS
Oficial Inspector Intd.
Rep. Direc. Gral. de Administración y Finanzas

HECTOR VIDAL AGUILAR AQUINO
Comisario Principal MCP.
Tesorero Actividad 04

LORENZO SAMUDIO ACOSTA
Comisario General Inspector
Director de la Dirección de Logística y Abastecimiento

ANEXO I - ANALISIS DE PRECIOS - LPN - SBE N° 32/2023 "CONSTRUCCIÓN DIRECCIÓN ANTISECUESTRO DE PERSONAS - PRIMERA ETAPA" – AD REFERÉNDUM - ID 424256.

CONSTRUCCION DIRECCION ANTISECUESTRO DE PERSONAS PRIMERA ETAPA, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No				DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS		
Ítem	Descripción del Bien	Cant.	Referencial	Precio unitario (IVA incluído)	Diferencia	[redacted]
1	Cartel de obra / chapa metalica 2,50x1,50 m	1	619.161	530.000	-89.161	-14
2	Mano de obra	1	254.389	218.000	-36.389	-14
3	Oficina técnica para el residente y fiscal de obra incluye baño	25	343.033	295.000	-48.033	-14
4	Mano de obra	25	80.386	70.000	-10.386	-13
5	Obrador, Deposito y baños	30	193.807	165.000	-28.807	-15
6	Mano de obra	30	50.039	43.000	-7.039	-14
7	Destronque de arboles	5	147.339	125.500	-21.839	-15
8	Mano de obra	5	144.542	123.000	-21.542	-15
9	Alquiler de baño ecologico portatil	1	853.659	730.000	-123.659	-14
10	Mano de obra	1	292.128	250.000	-42.128	-14
11	Vallado de Obra	115	55.640	48.000	-7.640	-14
12	Mano de obra	115	24.463	21.000	-3.463	-14
13	Extensión de alimentación eléctrica hasta la zona de obras	1	426.405	365.000	-61.405	-14
14	Mano de obra	1	183.202	156.000	-27.202	-15
15	Extensión de alimentación de agua corriente hasta la zona de obras	1	508.962	433.000	-75.962	-15
16	Mano de obra	1	258.624	220.000	-38.624	-15
17	Estudio de Suelo	4	565.681	480.500	-85.181	-15
18	Mano de obra	4	411.269	350.000	-61.269	-15
19	Calculo de estructura de hormigón armado	1	2.892.701	2.500.000	-392.701	-14
20	Mano de obra	1	1.221.328	1.050.000	-171.328	-14
21	Calculo de estructura de Techo Metálico	1	1.990.680	1.700.000	-290.680	-15
22	Mano de obra	1	1.067.593	908.000	-159.593	-15
23	Relleno y compactacion	135	42.875	42.010	-865	-2
24	Mano de obra	135	26.931	23.000	-3.931	-15
25	Replanteo y marcación	452	2.375	2.100	-275	-12
26	Mano de obra	452	2.489	2.200	-289	-12
27	Zapatas de Hº Aº. Incluye excavación	14,8	1.117.647	951.000	-166.647	-15
28	Mano de obra	14,8	562.527	480.000	-82.527	-15
29	Vigas inferior de Hº Aº	13	1.517.011	1.213.700	-303.311	-20
30	Mano de obra	13	695.000	600.000	-95.000	-14
31	Pilares de Hº Aº	14,8	1.391.268	1.113.000	-278.268	-20
32	Mano de obra	14,8	645.235	550.000	-95.235	-15
33	Vigas de Hº Aº	25,2	1.520.180	1.220.000	-300.180	-20
34	Mano de obra	25,5	695.000	595.000	-100.000	-14
35	Losas de Hº Aº (H:12+5)	236	202.647	162.110	-40.537	-20
36	Mano de obra	236	52.719	45.000	-7.719	-15
37	Escalera de H°A°	1	4.838.791	4.150.000	-688.791	-14
38	Mano de obra	1	2.413.580	2.060.000	-353.580	-15
39	Mamposteria de nivelación ladrillo común de 0,30m	43	84.581	72.000	-12.581	-15
40	Mano de obra	43	43.288	37.000	-6.288	-15
41	Mamposteria de ladrillo común de 0,20m	70	41.721	36.000	-5.721	-14
42	Mano de obra	70	22.399	19.500	-2.899	-13
43	Mamposteria de ladrillo hueco de 0,15m	750	41.721	33.380	-8.341	-20
44	Mano de obra	750	22.399	19.500	-2.899	-13
45	Ailsación hidrófuga	250	17.495	15.000	-2.495	-14
46	Mano de obra	250	22.500	19.500	-3.000	-13
47	Aislación de losa en voladizo	25	490.750	420.000	-70.750	-14
48	Mano de obra	25	402.651	322.120	-80.531	-20
49	Panel de vidrio laminado en fachada	90	565.642	452.510	-113.132	-20
50	Mano de obra	90	162.239	138.000	-24.239	-15

51	Envarillado de paredes con 2 varillas de 8 mm	160	13.616	12.000	-1.616	-12
52	Mano de obra	160	6.415	5.500	-915	-14
53	Revoque exterior filtrado a dos capas de paredes, con hidrófugo	420	18.151	15.500	-2.651	-15
54	Mano de obra	420	11.856	10.100	-1.756	-15
55	Revoque interior filtrado a dos capas de paredes	1.080	16.415	14.000	-2.415	-15
56	Mano de obra	1.080	10.909	9.500	-1.409	-13
57	Contrapiso de cascotes	450	18.151	15.500	-2.651	-15
58	Mano de obra	450	10.143	9.000	-1.143	-11
59	Carpeta impermeable de regularizacion de piso (incluye escalera)	450	16.199	13.800	-2.399	-15
60	Mano de obra	450	9.275	8.000	-1.275	-14
61	Provisión y colocación de Piso tipo porcelanato de alta resistencia	450	74.391	59.610	-14.781	-20
62	Mano de obra	450	39.998	34.000	-5.998	-15
63	Pavimento de H°A° simple fck 260kg/cM2. Espesor: 10cm (ACCESO)	25	152.383	130.000	-22.383	-15
64	Mano de obra	25	89.651	76.500	-13.151	-15
65	Zocalo de porcelanato	350	19.291	16.500	-2.791	-14
66	Mano de obra	350	10.695	9.500	-1.195	-11
67	Provisión y colocación de Guarda canto de aluminio en escalera	19	30.981	26.500	-4.481	-14
68	Mano de obra	19	11.594	10.000	-1.594	-14
69	Revestimiento con Azulejo ceramico	170	46.872	40.000	-6.872	-15
70	Mano de obra	170	26.651	23.000	-3.651	-14
71	Guarda obra perimetral del Edificio, piso de granito en baldosas tipo taquito antideslizante de alto trafico - Incluye compactación, nivelación y contrapiso.	60	92.400	79.000	-13.400	-15
72	Mano de obra	60	55.650	44.520	-11.130	-20
73	Cobertura de techo con Chapas termo acústicas trapezoidal superior color terracota o ceramico , núcleo de EPS de 30 mm y cara inferior liso tipo cielorraso color blanco. Sobre estructura metálica	270	148.477	118.880	-29.597	-20
74	Mano de obra	270	60.471	51.500	-8.971	-15
75	Vigas reticuladas de 10x40cm. (incluye pintura sintetica antioxido)	75	129.773	110.500	-19.273	-15
76	Mano de obra	75	51.172	44.000	-7.172	-14
77	Anclaje de estructura con placa de 8x200x500mm	25	139.486	118.700	-20.786	-15
78	Mano de obra	25	54.081	46.000	-8.081	-15
79	Babeta superior y frontal de chapa galvanizada N°:24 desarrollo 40 (incluye soportes y pintura sintetica antioxido)	60	110.474	94.000	-16.474	-15
80	Mano de obra	60	39.944	34.000	-5.944	-15
81	Provision y Colocacion de Pasamanos en escalera (incluye pintura sintetica antioxido)	8	124.495	106.000	-18.495	-15
82	Mano de obra	8	72.386	62.000	-10.386	-14
83	Cartel de Acceso c/ letras corporeas	1	4.294.723	4.208.800	-85.923	-2
84	Mano de obra	1	2.266.918	1.930.000	-336.918	-15
85	Provisión y colocación de cielorraso	430	59.639	47.710	-11.929	-20
86	Mano de obra	430	34.597	30.000	-4.597	-13
87	Provisión y colocación de Junta perimetral en cielorraso	365	27.380	24.000	-3.380	-12
88	Mano de obra	365	17.123	15.000	-2.123	-12
89	Rejillas para ventilación de cielorraso	16	93.642	80.000	-13.642	-15
90	Mano de obra	16	53.069	46.000	-7.069	-13
91	Provisión de Tablero de embutir de 36 módulos con barra RST + Neutro	1	286.534	315.180	28.646	10
92	Mano de Obra	1	98.934	108.820	9.886	10
93	Provisión de Tablero de embutir de 24 módulos con barra RST + Neutro	1	554.050	542.970	-11.080	-2
94	Mano de Obra	1	194.872	166.000	-28.872	-15
95	Provisión de caja metalica 30x30	2	199.918	195.920	-3.998	-2
96	Mano de Obra	2	97.900	84.000	-13.900	-14
97	Provisión de llave TM 3x63A	4	230.665	197.000	-33.665	-15
98	Mano de Obra	4	180.680	144.840	-35.840	-20
99	Llave de corte para circuitos trifásicos 3x10A a 3x32A	4	194.983	166.000	-28.983	-15
100	Mano de Obra	4	157.029	125.620	-31.409	-20
101	Llave de corte para circuitos monofásicos 1x10A a 1x32A	23	98.358	84.000	-14.358	-15
102	Mano de Obra	23	93.170	74.530	-18.640	-20
103	Provisión de disyuntor diferencial de 4x25A	2	237.556	261.310	23.754	10
104	Mano de Obra	2	197.236	168.000	-29.236	-15

105	Boca de luces	112	92.087	90.245	-1.842	-2
106	Mano de Obra	112	49.877	48.880	-997	-2
107	Boca de combinación escalera	1	124.495	106.000	-18.495	-15
108	Mano de Obra	1	72.386	61.500	-10.886	-15
109	Boca para toma corriente	115	97.579	95.620	-1.959	-2
110	Mano de Obra	115	52.277	51.230	-1.047	-2
111	Boca para ventilador de techo	19	111.993	95.500	-16.493	-15
112	Mano de Obra	19	78.978	63.280	-15.698	-20
113	Circuito de luces y toma	20	94.010	80.000	-14.010	-15
114	Mano de Obra	20	54.677	53.580	-1.097	-2
115	Boca para internet	32	94.137	92.250	-1.887	-2
116	Mano de Obra	32	59.905	58.700	-1.205	-2
117	Boca para tv	6	94.137	92.250	-1.887	-2
118	Mano de Obra	6	59.905	58.700	-1.205	-2
119	Circuito independiente para termocalefón	2	245.892	209.500	-36.392	-15
120	Mano de Obra	2	149.961	127.500	-22.461	-15
121	Circuito de tomas especiales con tierra	1	225.831	192.000	-33.831	-15
122	Mano de Obra	1	145.454	123.500	-21.954	-15
123	Circuito de A.A. monofásico	7	264.462	225.000	-39.462	-15
124	Mano de Obra	7	156.134	133.000	-23.134	-15
125	Circuito de A.A. trifásico	4	382.719	375.060	-7.659	-2
126	Mano de Obra	4	212.898	170.510	-42.388	-20
127	Provisión de cable de 35mM2	30	139.998	113.000	-26.998	-19
128	Mano de Obra	30	31.235	27.000	-4.235	-14
129	Provisión de cable tipo taller 4x16mM2	120	56.278	63.000	6.722	[illegible]
130	Mano de Obra	120	30.272	26.000	-4.272	-14
131	Provisión cable tipo taller 4x4mM2	50	56.278	48.000	-8.278	-15
132	Mano de Obra	50	30.272	26.000	-4.272	-14
133	Provisión de cable multifilar de 6mM2	100	9.805	9.000	-805	-8
134	Mano de Obra	100	22.466	18.900	-3.566	-16
135	Provisión de cable multifilar de 4mM2	1.600	6.669	6.000	-669	-10
136	Mano de Obra	1.600	20.172	16.190	-3.982	-20
137	Provisión de cable multifilar de 2mM2	500	5.452	4.800	-652	-12
138	Mano de Obra	500	19.415	15.540	-3.875	-20
139	Provisión de cable multifilar de 1mM2	500	3.751	3.200	-551	-15
140	Mano de Obra	500	18.526	14.820	-3.706	-20
141	Provisión de cable tipo taller 2x2mM2	150	6.586	7.250	664	10
142	Mano de Obra	150	6.945	6.000	-945	-14
143	Provisión de cable desnudo de 16mM2	35	27.124	23.500	-3.624	-13
144	Mano de Obra	35	24.595	21.000	-3.595	-15
145	Provisión de fotocelula	3	72.095	61.500	-10.595	-15
146	Mano de Obra	3	86.325	69.060	-17.265	-20
147	Provisión de caño de cobre para A.A. de 12000btu a 18000 btu	22	199.171	170.000	-29.171	-15
148	Mano de Obra	22	136.694	109.370	-27.324	-20
149	Provisión de caño de cobre para A.A. de 24000btu a 36000 btu	16	273.922	219.140	-54.782	-20
150	Mano de Obra	16	158.972	127.180	-31.792	-20
151	Provisión de caño de cobre para A.A. de 48000btu a 60000 btu	16	335.416	268.340	-67.076	-20
152	Mano de Obra	16	186.881	149.600	-37.281	-20
153	Provisión de caño soldable para desague de equipos de A.A.	80	19.299	17.000	-2.299	-12
154	Mano de Obra	80	16.042	14.000	-2.042	-13
155	Provisión de caño electroducto de 2	250	11.494	10.000	-1.494	-13
156	Mano de Obra	250	13.203	11.500	-1.703	-13
157	Provisión de ventilador de techo	19	351.972	387.170	35.198	10
158	Mano de Obra	19	117.744	115.390	-2.354	-2
159	Provisión de Termocalefon de 80lts	2	1.430.223	1.401.620	-28.603	-2
160	Mano de Obra	2	240.818	205.000	-35.818	-15

161	Materiales de obra para puesta a tierra con soldadura Cadwell	1	2.973.702	2.530.000	-443.702	-15
162	Mano de Obra	1	1.546.848	1.315.000	-231.848	-15
163	Provisión de artefacto panel led 60x60 (36 o 48w)	32	259.731	254.540	-5.191	-2
164	Mano de Obra	32	151.404	121.130	-30.274	-20
165	Provisión de artefacto panel led de 18w a 24w	42	79.742	68.000	-11.742	-15
166	Mano de Obra	42	70.139	60.000	-10.139	-14
167	Provisión de artefacto panel led de 9w a 12w	16	71.196	61.000	-10.196	-14
168	Mano de Obra	16	62.217	53.000	-9.217	-15
169	Provisión de artefacto tipo bidireccional	8	174.938	171.500	-3.438	-2
170	Mano de Obra	8	66.354	57.000	-9.354	-14
171	Provisión de artefacto fluorescente led de adosar	14	67.443	59.000	-8.443	-13
172	Mano de Obra	14	66.354	57.090	-9.264	-14
173	Alumbrado Publico incluye columna de Hº Aº	3	1.473.608	1.444.140	-29.468	-2
174	Mano de Obra	3	269.018	230.000	-39.018	-15
175	Registro electrico de 50x50x50	3	149.707	128.000	-21.707	-14
176	Mano de Obra	3	80.687	69.000	-11.687	-14
177	Registro electrico de 30x30x30	3	262.096	223.000	-39.096	-15
178	Mano de Obra	3	137.212	117.000	-20.212	-15
179	Cabina para 3 medidores	1	1.500.000	1.280.000	-220.000	-15
180	Mano de Obra	1	630.000	536.000	-94.000	-15
181	Pilastra de ANDE	1	1.500.000	1.470.000	-30.000	-2
182	Mano de Obra	1	630.000	535.500	-94.500	-15
183	Gestion de ANDE	2	1.500.000	1.275.000	-225.000	-15
184	Mano de Obra	2	630.000	617.400	-12.600	-2
185	Provisión y colocación de Canaleta de alero desarrollo 60cm de chapa galvanizada Nº 24.	46	94.008	80.000	-14.008	-15
186	Mano de obra	46	51.095	43.500	-7.595	-15
187	Provisión y colocación de caño de bajada de PVC Ø150 mm.	42	53.317	45.500	-7.817	-15
188	Mano de obra	42	35.675	30.500	-5.175	-15
189	Cañería de desagüe pluvial subterráneo PVC Ø150mm	95	62.781	53.500	-9.281	-15
190	Mano de obra	95	40.792	35.000	-5.792	-14
191	Desague de equipos de AA de caños de PVC de 1/2, embutidos	40	12.705	10.800	-1.905	-15
192	Mano de obra	40	8.529	7.500	-1.029	-12
193	Contruccion de Registros pluviales de 0,40x0,40m, incluye rejilla metalica	8	138.110	118.000	-20.110	-15
194	Mano de obra	8	78.657	67.000	-11.657	-15
195	Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 1 (32MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para conexión con red existente para alimentar el edificio)	45	24.435	21.000	-3.435	-14
196	Mano de obra	45	12.269	10.500	-1.769	-14
197	Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 3/4 (25MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para distribuir de agua corriente en cocina, pileta de lavaderos y baños)	55	21.746	18.500	-3.246	-15
198	Mano de obra	55	11.420	9.800	-1.620	-14
199	Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 1/2 (20MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para distribuir de agua corriente en cocina, pileta de lavaderos y baños)	55	20.654	18.000	-2.654	-13
200	Mano de obra	55	10.832	9.300	-1.532	-14
201	Cañería de desagüe cloacal subterráneo PVC Ø100mm	65	27.184	23.500	-3.684	-14
202	Mano de obra	65	15.050	13.000	-2.050	-14
203	Provisión y colocación de desague cloacal para baños	40	22.139	19.000	-3.139	-14
204	Mano de obra	40	12.348	10.500	-1.848	-15
205	Provision y colocacion de inodoro de color blanco con cisterna baja, sentadera acolchada y conexiones de agua corrientes y desague.	10	578.280	492.000	-86.280	-15
206	Mano de obra	10	233.943	187.160	-46.783	-20
207	Provision y colocacion de bachas para lavatorio con MEada de granito natural	8,5	365.634	311.000	-54.634	-15
208	Mano de obra	8,5	163.404	140.000	-23.404	-14
209	Provisison y colocación de lavatorio con pedestal	1	520.334	443.000	-77.334	-15

210	Mano de obra	1	199.500	170.000	-29.500	-15
211	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (jabonera)	13	44.635	38.000	-6.635	-15
212	Mano de obra	13	19.906	17.000	-2.906	-15
213	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (perchero)	10	37.620	32.000	-5.620	-15
214	Mano de obra	10	17.045	13.640	-3.405	-20
215	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (portarrollo)	10	42.574	36.500	-6.074	-14
216	Mano de obra	10	19.554	17.000	-2.554	-13
217	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (papelero)	10	51.698	44.000	-7.698	-15
218	Mano de obra	10	24.463	21.000	-3.463	-14
219	Juego de griferia y accesorios para lavatorio cromado	10	113.610	97.000	-16.610	-15
220	Mano de obra	10	47.134	41.000	-6.134	-13
221	Provision y colocacion de canilla de patio 3/4 de bronce con pico	3	126.817	108.000	-18.817	-15
222	Mano de obra	3	54.134	46.500	-7.634	-14
223	Provision y colocacion de llave de paso de 1(32mm)	2	137.760	117.000	-20.760	-15
224	Mano de obra	2	76.067	65.000	-11.067	-15
225	Provision y colocacion de llave de paso de 3/4(25mm)	4	149.474	127.500	-21.974	-15
226	Mano de obra	4	82.600	70.500	-12.100	-15
227	Provision y colocacion de llave de paso de 1/2(20mm)	8	111.324	94.500	-16.824	-15
228	Mano de obra	8	62.440	54.000	-8.440	-14
229	Construccion Registros cloacales de 0.40x0.40 con tapa de H°A°	10	145.353	124.000	-21.353	-15
230	Mano de obra	10	80.888	69.000	-11.888	-15
231	Provisión y colocación de espejo tipo float de 4mm con canto biselado	10	174.359	148.500	-25.859	-15
232	Mano de obra	10	98.175	78.540	-19.635	-20
233	Ducha electrica	5	154.817	131.500	-23.317	-15
234	Mano de obra	5	74.317	64.000	-10.317	-14
235	Ventilación del sistema de desague cloacal	30	26.642	23.000	-3.642	-14
236	Mano de obra	30	10.972	9.500	-1.472	-13
237	Extintores tipo ABC de 6kg	10	184.380	202.820	18.440	10
238	Mano de obra	10	84.073	67.260	-16.813	-20
239	Balizas para extintores	10	42.977	42.120	-857	-2
240	Mano de obra	10	25.501	21.700	-3.801	-15
241	Detectores de humo/calor	18	272.879	231.500	-41.379	-15
242	Mano de obra	18	121.331	104.000	-17.331	-14
243	Pulsador Manual Compuesto PMC y Alarma Audio Visual AAV	2	390.541	332.000	-58.541	-15
244	Mano de obra	2	185.734	158.000	-27.734	-15
245	Panel Central de Control	1	525.098	577.610	52.512	10
246	Mano de obra	1	205.483	175.000	-30.483	-15
247	Carteles luminosos indicadores de salidas	5	145.070	142.170	-2.900	-2
248	Mano de obra	5	53.222	58.550	5.328	10
249	Luces de emergencia autónomas	15	118.519	116.150	-2.369	-2
250	Mano de obra	15	40.138	44.150	4.012	10
251	Cartel Riesgo Electrico	2	67.319	58.000	-9.319	-14
252	Mano de obra	2	27.207	23.500	-3.707	-14
253	Puertas tipo placa con marco y contramarco 0.90x2.10 m incluye herrajes y cerraduras	1	802.497	786.450	-16.047	-2
254	Mano de obra	1	281.636	240.000	-41.636	-15
255	Puertas tipo placa con marco y contramarco 0.80x2.10m incluye herrajes y cerraduras	4	608.551	518.000	-90.551	-15
256	Mano de obra	4	300.396	256.000	-44.396	-15
257	Puertas tipo placa con marco y contramarco 0.70x2.10m incluye herrajes y cerraduras	11	662.203	563.000	-99.203	-15
258	Mano de obra	11	249.699	213.000	-36.699	-15
259	Puerta de vidrio templado de 10mm, de 1.80x 2,10m incluye freno, herrajes y manijón	1	2.492.549	2.120.000	-372.549	-15
260	Mano de obra	1	1.063.481	905.000	-158.481	-15
261	Ventana de vidrios templados de 8mm 2.00x1.10 m corrediza	13	1.953.852	1.563.100	-390.752	-20
262	Mano de obra	13	663.876	565.000	-98.876	-15
263	Ventana de vidrios templados de 8mm, 1,50x1,00 m corrediza	2	563.805	480.000	-83.805	-15
264	Mano de obra	2	468.868	400.000	-68.868	-15
265	Ventana de vidrios templados de 8mm, 0.80x0.50 m corrediza	9	525.098	514.600	-10.498	-2

266	Mano de obra	9	330.506	281.000	-49.506	-15
267	Ventana de vidrios templados de 8mm, 3.50x0.40 m corrediza	1	781.667	700.000	-81.667	-10
268	Mano de obra	1	448.000	406.940	-41.060	-9
269	Servicio de pintura de paredes exterior con pintura impermeabilizante.	420	19.950	17.000	-2.950	-15
270	Mano de obra	420	12.276	11.000	-1.276	-10
271	Servicio de pintura al látex de paredes interior con enduido.	1.080	19.516	16.000	-3.516	-18
272	Mano de obra	1.080	11.625	10.000	-1.625	-14
273	Servicio de pintura al látex de cielo raso con enduido.	425	16.415	14.000	-2.415	-15
274	Mano de obra	425	10.893	9.500	-1.393	-13
275	Al barniz de aberturas de madera	35	14.216	12.500	-1.716	-12
276	Mano de obra	35	9.166	8.000	-1.166	-13
277	Al esmalte sintético de canaletas y bajadas	90	13.312	11.500	-1.812	-14
278	Mano de obra	90	8.327	7.500	-827	-10
279	Contenedores / limpieza periódica y final de obra	12	352.625	300.000	-52.625	-15
280	Mano de obra	12	229.135	195.000	-34.135	-15

CRISTHIAN SERVIN DOSANTOS
Oficial Inspector Intd.
Rep. Direc. Gral. de Administración y Finanzas

HECTOR VIDAL AGUILAR AQUINO
Comisario Principal MCP.
Tesorero Actividad 04

LORENZO SAMUDIO ACOSTA
Comisario General Inspector
Director de la Dirección de Logística y Abastecimiento