

PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Convocante:

Rectorado / Universidad Nacional de Asunción

Rectorado

Nombre de la Licitación:

**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE
EDIFICIOS DEPENDIENTES DEL RECTORADO DE
LA UNA-CONTRATO ABIERTO-PLURIANUAL 2025-
2026**

(versión 1)

ID de Licitación:

474797



Modalidad:

Licitación Pública Nacional

Publicado el:

19/09/2025

*"Pliego para la Adquisición de Bienes y/o Servicios - CONVENCIONAL - Ley N°
7021/22."
Versión 3*

RESUMEN DEL LLAMADO

Datos de la Convocatoria

ID de Licitación:	474797	Nombre de la Licitación:	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS DEPENDIENTES DEL RECTORADO DE LA UNA- CONTRATO ABIERTO- PLURIANUAL 2025-2026
Convocante:	Rectorado / Universidad Nacional de Asunción	Categoría:	40000000 - Sistemas Equipos y Componentes de Distribucion y Acondicionamiento
Unidad de Contratación:	Rectorado	Tipo de Procedimiento:	LPN - Licitación Pública Nacional

Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	SICP	Fecha Límite de Consultas:	01/10/2025 12:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES DEL RECTORADO DE LA UNA	Fecha de Entrega de Ofertas:	07/10/2025 09:00
Lugar de Apertura de Ofertas:	DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES DEL RECTORADO DE LA UNA	Fecha de Apertura de Ofertas:	07/10/2025 09:30

Adjudicación y Contrato

Sistema de Adjudicación:	Total	Anticipo:	No se otorgará anticipo
Vigencia del Contrato:	Los contratos abiertos definen su fecha de vigencia en el pliego		

Datos del Contacto

Nombre:	ABG. LETICIA SALINAS	Cargo:	DIRECTORA
Teléfono:	021 585 540	Correo Electrónico:	contrataciones@rec.una.py

DATOS DE LA CONVOCATORIA

Los Datos de la Licitación constituye la información proporcionada por la convocante para establecer las condiciones a considerar del proceso particular, y que sirvan de base para la elaboración de las ofertas por parte de los potenciales oferentes.

Datos de la Convocatoria

Los datos de la licitación serán consignados en esta sección y en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP), los mismos forman parte de los documentos del presente procedimiento de contratación.

Difusión de los documentos de la Convocatoria

Todos los datos y documentos de este procedimiento de contratación deben ser obtenidos directamente del (SICP). Es responsabilidad del oferente examinar todos los documentos y la información de la convocatoria que obren en el mismo.

Contratación Pública Sostenibles - CPS

Las compras públicas juegan un papel fundamental en el desarrollo sostenible, así como en la promoción de estilos de vida sostenibles.

El Estado, por medio de las actividades de compra de bienes y servicios sostenibles, busca incentivar la generación de nuevos emprendimientos, modelos de negocios innovadores y el consumo sostenible. La introducción de criterios y especificaciones técnicas con consideraciones sociales, ambientales y económicas tiene como fin contribuir con el Desarrollo Sostenible en sus tres dimensiones.

El símbolo “CPS” en este pliego de bases y condiciones, es utilizado para indicar criterios o especificaciones sostenibles.

Criterios sociales y económicos:

- Los oferentes deberán garantizar la no contratación de menores, de conformidad a lo establecido en las normativas legales vigentes, conforme a lo indicado en el formulario de oferta.
- Los oferentes deberán cumplir con las disposiciones legales vigentes, garantizando a sus trabajadores condiciones de trabajo dignas y justas. Esto incluye el pago de salarios adecuados, el cumplimiento de cargas sociales, la provisión de uniformes y equipos de protección individual, la bonificación familiar cuando corresponda, el respeto a la jornada laboral y la aplicación de condiciones especiales para quienes desempeñan trabajos insalubres o peligrosos, así como la remuneración correspondiente por jornada nocturna, conforme a lo indicado en el formulario de oferta.
- Los oferentes adjudicados deberán adoptar medidas para la creación de empleo local y el uso de suministros locales, siempre y cuando exista viabilidad técnica y económica.

Criterios ambientales:

- El oferente adjudicado deberá cumplir con los lineamientos ambientales, incluidos en el ordenamiento jurídico o dictado por la institución.

- El oferente adjudicado deberá asegurar que todos los residuos generados por sus actividades sean adecuadamente gestionados (identificados, segregados y destinados) y buscar su minimización en la fuente, por medio de prácticas como la modificación de los procesos de producción, manutención y de las instalaciones utilizadas, además de la sustitución, conservación, reciclaje o reutilización de materiales.

Conducta empresarial responsable:

Los oferentes deberán observar los más altos niveles de integridad, así como altos estándares de conducta de negocios, ya sea durante el procedimiento de licitación o la ejecución de un contrato. En tal sentido, se comprometen a:

- Abstenerse de ofrecer, prometer, entregar o solicitar, de manera directa o indirecta, pagos ilícitos, a funcionarios públicos, con el fin de obtener o mantener un contrato, en todos los casos sea o no una ventaja ilegítima o indebida.
- Abstenerse de solicitar, recibir o aceptar ventajas indebidas de funcionarios públicos o de empleados de sus socios comerciales.
- Promover o fomentar políticas, programas o códigos de conducta orientados a la prevención de la corrupción, promoción de la integridad y fomento de la transparencia dentro de todas sus actividades, sean comerciales o no. Asimismo, podrá promover mecanismos de monitoreo y evaluación de cumplimiento de los mismos.
- Asegurar que todos los recursos destinados a la ejecución de un contrato público provengan de fuentes lícitas.
- Promover estándares de conducta responsable en sus propios proveedores, creando una cadena de suministro ética y sostenible.
- Garantizar que los fondos derivados de una licitación no serán utilizados para fines ilícitos.

Aclaración de los documentos de la convocatoria

1. Consultas electrónicas

Todo potencial oferente que necesite alguna aclaración sobre la convocatoria o el pliego de bases y condiciones podrá solicitarla a la convocante a través del Sistema de Información de las Contrataciones Públicas (SICP) desde el día de la publicación de la convocatoria o de sus adendas, y hasta el plazo establecido por la convocante. Las consultas recibidas deberán ser respondidas y publicadas directamente a través del SICP.

2. Respuestas y aclaraciones

Las aclaraciones realizadas durante los procedimientos de contratación no serán consideradas modificaciones a las bases de la contratación. Sin embargo, a los efectos legales, la aclaración será considerada parte integrante del documento cuyo contenido aclare.

3. Adendas y prórrogas del tope para consultas.

Cuando la Convocante modifique especificaciones técnicas, criterios de evaluación u otros aspectos sustanciales del pliego de bases y condiciones, deberá prorrogar de manera obligatoria el tope para la realización de consultas, a fin de garantizar los plazos de difusión mínimos establecidos en la reglamentación de la DNCP.

4. Emisión de aclaraciones sobre Adendas

Cuando se prorrogue el plazo tope de consultas debido a una adenda modificatoria de las bases y condiciones, la convocante deberá analizar únicamente las consultas que se refieran al contenido de la adenda. En caso de recibir consultas relacionadas con lo establecido en las bases originalmente, la convocante no estará obligada a analizarlas, debiendo el oferente remitirse a las bases originales.

5. Junta de aclaraciones

La convocante podrá establecer una Junta de Aclaraciones para la evacuación de consultas sobre la convocatoria y los pliegos de bases y condiciones, de forma adicional a las consultas realizadas, debiendo fijar la fecha, hora y lugar de realización en el SICP.

La convocante podrá optar por responder las consultas en la Junta de Aclaraciones o diferirlas para responderlas conforme a los plazos de respuesta o emisión de adendas. En todos los casos, se deberá levantar un acta circunstanciada.

La inasistencia a la Junta de Aclaraciones no será motivo de descalificación de la oferta.

Formato y firma de la oferta

1. El formulario de oferta y la lista de precios serán firmados, física o electrónicamente, según corresponda por el oferente o por las personas debidamente facultadas para firmar en nombre del oferente.
2. No serán descalificadas las ofertas que no hayan sido firmadas en documentos considerados no sustanciales.
3. Los textos entre líneas, tachaduras o palabras superpuestas serán válidos solamente si llevan la firma de la persona que firma la oferta.
4. La falta de foliatura no podrá ser considerada como motivo de descalificación de las ofertas.
5. Cuando la Garantía de Mantenimiento de Ofertas sea instrumentada a través de Declaración Jurada, deberá estar firmada en todas sus páginas.

Plazo para presentar las ofertas

Las ofertas deberán ser presentadas en la fecha y hora que se indican en el SICP.

La convocante podrá, extender el plazo originalmente establecido para la presentación de ofertas mediante la prórroga de fecha tope o la postergación de la apertura de ofertas.

En este caso todos los derechos y obligaciones de la convocante y de los oferentes previamente sujetos a la fecha límite original para presentar las ofertas, quedarán sujetos a la nueva fecha prevista.

Cuando la presentación de oferta sea electrónica la misma deberá sujetarse a la reglamentación vigente.

Oferentes en consorcio

Dos o más interesados podrán unirse temporalmente para presentar una oferta sin crear una persona jurídica distinta y deberán designar a uno de sus integrantes como líder quien suscribirá la oferta y los documentos relativos al procedimiento de contratación. La inscripción en el Registro de Proveedores del Estado por parte de todos los miembros del consorcio, constituye requisito previo para la presentación de las ofertas, los cuales deberán encontrarse activos en el Registro. Se deberá realizar el procedimiento de activación del consorcio directamente a través del Registro de Proveedores.

Para ello deberán presentar una escritura pública de constitución que reúna las características previstas en el Decreto reglamentario o un acuerdo de intención de participación en contrato de consorcio, el cual se deberá formalizar por escritura pública en caso de resultar adjudicados, antes de la firma del contrato.

Los integrantes de un consorcio no podrán presentar ofertas individuales ni conformar más de un consorcio para un mismo lote o ítem, lo que no impide que puedan presentarse en diferentes partidas de manera individual o como miembro de otro consorcio.

En todo lo demás deberán ajustarse a lo dispuesto en la normativa legal vigente.

Idioma de la oferta

La oferta deberá ser presentada en idioma castellano.

La convocante permitirá con la oferta, la presentación de catálogos, anexos técnicos o folletos en idioma distinto al castellano y su traducción:

No Aplica

Lista de Precios

1. Para la cotización el oferente deberá ajustarse a los requerimientos que se indican a continuación:

- a) El precio cotizado deberá ser el mejor precio posible, considerando que en la oferta no se aceptará la inclusión de descuentos de ningún tipo.
- b) En el caso del sistema de adjudicación por la totalidad de los bienes y/o servicios requeridos, el oferente deberá cotizar en la lista de precios todos los ítems, con sus precios unitarios y totales correspondientes.
- c) En el caso del sistema de adjudicación por lotes, el oferente cotizará en la lista de precios uno o más lotes, e indicará todos los ítems del lote ofertado con sus precios unitarios y totales correspondientes. En caso de no cotizar uno o más lotes, los lotes no cotizados no requieren ser incorporados al listado de ítems.
- d) En el caso del sistema de adjudicación por ítems, el oferente podrá ofertar por uno o más ítems, en cuyo caso deberá cotizar el precio unitario y total de cada uno o más ítems, los ítems no cotizados no requieren ser incorporados al listado de ítems.
- e) En todos los casos, independiente al sistema de adjudicación, el oferente deberá indicar el CPEN respectivo al ítem ofertado, en caso de contar. Dicho atributo tendrá carácter formal siendo susceptible de aclaraciones por parte del comité de evaluación.

2. Los precios indicados en la lista de precios serán consignados separadamente, de acuerdo a lo previsto en el SICP y según se detalla a continuación:

- a) El precio de bienes y/o servicios cotizados, incluidos todos los derechos de aduana, los impuestos al valor agregado o de otro tipo pagados o por pagar sobre los componentes y materia prima utilizada en la fabricación o ensamblaje de los bienes;
- b) Todo impuesto al valor agregado u otro tipo de impuesto que obligue la República del Paraguay a pagar sobre los bienes en caso de ser adjudicado el contrato; además, se deberá indicar los ítems exentos de IVA, cuando los hubiere y;
- c) El precio de otros servicios conexos (incluyendo su impuesto al valor agregado), si los hubiere, enumerados en los datos de la licitación.

3. En caso de indicarse en el SICP, que se utilizará el atributo de contrato abierto, cuando se realice por montos mínimos y máximos deberán indicarse el precio unitario de los bienes y/o servicios ofertados; y en caso de realizarse por cantidades mínimas y máximas, deberán cotizarse los precios unitarios y los totales se calcularán multiplicado los precios unitarios por la cantidad máxima correspondiente.

4. El precio del contrato que perciba el proveedor por los bienes y/o servicios suministrados en virtud del contrato no podrá ser diferente a los precios unitarios cotizados en su oferta, excepto por cualquier ajuste previsto en el mismo.

5. En caso que se requiera el desglose de los componentes de los precios será con el propósito de facilitar a la convocante la comparación de las ofertas.

6. En las contrataciones internacionales los oferentes no domiciliados en el territorio de la República deberán manifestar en su oferta que los precios que presentan en su propuesta económica no se cotizan en condiciones de prácticas desleales

de comercio internacional en su modalidad de discriminación de precios o subsidios.

Abastecimiento simultáneo

En caso de que se opte por el sistema de abastecimiento simultáneo, en éste apartado se deberá indicar la manera de distribución de los mismos:

No Aplica

Moneda de la oferta y pago

La moneda de la oferta y pago será:

En guaraníes para todos los oferentes.

La cotización en moneda diferente de la indicada en este apartado será causal de rechazo de la oferta. Si la oferta seleccionada es en guaraníes, la oferta se deberá expresar en números enteros, no se aceptarán cotizaciones en decimos y céntimos.

Copias de la oferta - CPS

El oferente presentará su oferta original. Adicionalmente, la convocante podrá requerir copias de las ofertas en la cantidad indicada en este apartado, las copias deberán estar indicadas como tales.

Cuando la presentación de las ofertas se realice a través del módulo de Oferta Electrónica, la convocante no requerirá de copias.

Cantidad de copias requeridas:

No Aplica

Método de presentación de ofertas

El método de presentación de ofertas para esta convocatoria será:

Un sobre

En caso de presentación física, los sobres deberán:

1. Indicar el nombre, RUC y la dirección del oferente;
2. Estar dirigidos a la convocante;
3. Llevar la identificación específica del proceso de contratación indicado en el SICP; y
4. Llevar una advertencia de no abrir antes de la hora y fecha de apertura de ofertas.
5. Identificar si se trata de un sobre técnico o económico.

Para los casos de consorcios con acuerdo de intención, los sobres deberán contemplar el RUC provisorio generado en el Registro de Proveedores.

La convocante podrá determinar el método de presentación de ofertas en un sobre o en doble sobre. En este último caso, el primer sobre contendrá la oferta técnica, incluyendo los documentos que acrediten la personería del oferente y el segundo sobre, contendrá la oferta económica. En caso de presentación de ofertas físicas, las mismas deberán ser entregadas a la convocante en sobres cerrados. Cuando las mismas deban ser presentadas en doble sobre, la convocante deberá resguardar las ofertas técnicas y económicas hasta su apertura.

En caso de la utilización del módulo de ofertas electrónicas, la misma se registrará por las disposiciones establecidas en la normativa vigente y la guía de ofertas electrónicas.

Si los sobres no están cerrados e identificados como se requiere, la convocante deberá dejar constancia de ello en el acto de apertura y no se responsabilizará en caso de que la oferta se extravíe o sea abierta prematuramente, sin embargo, cuando el sobre no cuente con el RUC, se podrá subsanar dicha omisión al momento de la presentación.

Documentos de la oferta

El pliego, sus adendas y aclaraciones no forman parte de la oferta, por lo que no se exigirá la presentación de copias de los mismos con la oferta.

1. Constancia del Perfil del proveedor.

1.1 Ofertas físicas

Los oferentes inscriptos en el Registro de Proveedores del Estado, podrán presentar con su oferta, la Constancia del Perfil del Proveedor que contiene el reporte de los documentos obrantes en el Registro. Con su presentación en la oferta, dicha constancia reemplazará a los documentos solicitados por la convocante en el presente pliego.

Será considerada válida la Constancia que se presente con firma manuscrita o electrónica cualificada por él o los representantes legales.

1.2 Ofertas electrónicas

Cuando la presentación de oferta sea electrónica, no será necesaria la presentación física de la Constancia y el oferente deberá sujetarse a la reglamentación vigente en la materia.

2. Confidencialidad de documentos.

Los oferentes deberán indicar en su oferta, qué documentos que forman parte de la misma son de carácter reservado e invocar la norma que ampara dicha reserva, para así dar cumplimiento a lo estipulado en la Ley N° 5282/14 "DE LIBRE ACCESO CIUDADANO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA Y TRANSPARENCIA GUBERNAMENTAL". Si el oferente no hace pronunciamiento expreso amparado en la Ley, se entenderá que toda su oferta y documentación es pública.

Ofertas Alternativas

Se permitirá la presentación de oferta alternativa, según los siguientes criterios a ser considerados para la evaluación de la misma:

No Aplica

Periodo de validez de las ofertas

Las ofertas deberán mantenerse válidas por:

90

días corridos.

Las ofertas se deberán mantener válidas por el periodo indicado en el presente apartado, a partir de la fecha límite para la presentación de ofertas, establecido por la convocante. Toda oferta con un periodo menor será rechazada.

La convocante en circunstancias excepcionales podrá solicitar, por escrito, al oferente que extienda el periodo de validez de la oferta, por lo tanto la Garantía de Mantenimiento de la Oferta deberá ser también prorrogada.

El oferente puede rehusarse a tal solicitud sin que se le haga efectiva su Garantía de Mantenimiento de Oferta. A los oferentes que acepten la solicitud de prórroga no se les solicitará ni permitirá que modifiquen sus ofertas.

Garantías: instrumentación, plazos y ejecución.

1. Instrumentación y porcentaje

1.1 La Garantía de Mantenimiento de Oferta deberá expedirse por el equivalente 5% (cinco por ciento) del monto total de la oferta. El oferente debe adoptar cualquiera de las siguientes formas:

- a. Garantía bancaria emitida por un banco establecido en la República del Paraguay, la que deberá ajustarse a las condiciones establecidas por la DNCP.
- b. Póliza de seguros emitida por una compañía autorizada a operar y emitir pólizas de seguros de caución en la República del Paraguay. La póliza deberá ajustarse a las condiciones establecidas por la DNCP.
- c. En los procedimientos, cuyo monto de estimación de la contratación sea inferior a los dos mil (2.000) jornales mínimos, se admitirá la instrumentación de las garantías de mantenimiento de ofertas a través de Declaraciones Juradas con certificación de firma por Escribano Público. La certificación de firma podrá corresponder a la misma fecha del documento certificado o a una fecha posterior.
- d. En caso de utilizarse el Módulo de Ofertas Electrónicas, las declaraciones juradas serán generadas y firmadas a través del módulo y no requerirán certificación de firmas.

1.2 En los casos de contratos abiertos las garantías se registrarán por lo dispuesto en el Decreto Reglamentario y la reglamentación emitida por la DNCP para el efecto.

1.3 En caso de instrumentarse las garantías a través de Garantía Bancaria o Declaración Jurada, deberá estar sustancialmente de acuerdo con el formulario incluido en la Sección "Formularios".

2. Garantía de mantenimiento de ofertas en consorcios

2.1. En caso de consorcios, la garantía de mantenimiento de ofertas deberá ser presentada de la siguiente manera:

- a. Consorcio constituido por escritura pública: deberán emitir a nombre del consorcio legalmente constituido por escritura pública o del gestor y representante del consorcio (Empresa líder), designado en la escritura pública.
- b. Consorcio con acuerdo de intención de participación en contrato de consorcio: deberán emitir a nombre del gestor

y representante del consorcio (empresa líder), designado en el acuerdo.

3. Ejecución de la Garantía de mantenimiento de ofertas

3.1. La Garantía de Mantenimiento de Ofertas podrá ser ejecutada:

- a. Si el oferente altera las condiciones de su oferta,
- b. Si el oferente retira su oferta durante el período de validez de ofertas,
- c. Si no acepta la corrección aritmética del precio de su oferta, en caso de existir, o
- d. Si el adjudicatario no procede, por causa imputable al mismo a:

d.1 Firmar el contrato,

d.2 Suministrar los documentos indicados en las bases de la contratación para la firma del contrato,

d.3 Suministrar en tiempo y forma la garantía de cumplimiento de contrato,

d.4 Cuando se comprobare que las declaraciones juradas presentadas por el oferente adjudicado con su oferta sean falsas,

d.5 No se formaliza el consorcio por escritura pública antes de la firma del contrato.

4. Las Garantías tanto de Mantenimiento de Oferta, Cumplimiento de Contrato o de Anticipo, sea cual fuere la forma de instrumentación adoptada, deberá ser pagadera ante solicitud escrita de la convocante donde se haga constar el monto reclamado, cuando se tenga acreditada una de las causales de ejecución de la garantía. En estos casos será requisito que previamente el oferente sea notificado del incumplimiento y la intimación de que se hará efectiva la ejecución del monto asegurado.

Periodo de Validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta

El plazo de validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta será de:

120

días corridos.

El oferente deberá presentar como parte de su oferta una Garantía de Mantenimiento de acuerdo al porcentaje indicado para ello en el SICP y por el plazo indicado en este apartado.

El plazo mínimo de validez será de al menos 30 días posteriores al plazo de validez establecido para las ofertas.

Subcontratación

El porcentaje permitido para la subcontratación será de:

No Aplica

El oferente podrá indicar junto con la oferta las personas a ser subcontratadas, o, en la etapa contractual previa a la autorización por parte de la contratante. El formulario de personas a subcontratar/subcontratadas, deberá ser presentado de acuerdo a la etapa en la que se indique la subcontratación, siendo susceptible de evaluación respecto a las inhabilidades del Art 21 de la Ley N°

Retiro, sustitución y modificación de las ofertas

1. Ofertas físicas.

1.1 Un oferente podrá retirar, sustituir o modificar su oferta después de presentada mediante el envío de una comunicación por escrito, debidamente firmada por el representante autorizado. La sustitución o modificación correspondiente de la oferta deberá acompañar dicha comunicación por escrito.

1.2. Todas las comunicaciones deberán ser:

- a) Presentadas conforme a la forma de presentación e identificación de las ofertas y además los respectivos sobres deberán estar marcados "RETIRO", "SUSTITUCION" o "MODIFICACION";
- b) Realizadas antes del plazo límite establecido para el acto de apertura de ofertas cuando las ofertas sean identificadas con "RETIRO", y;
- c) Realizadas antes del plazo límite establecido para la presentación de ofertas cuando las ofertas sean identificadas con "SUSTITUCIÓN" o "MODIFICACIÓN".

Las ofertas cuyo retiro, sustitución o modificación fuere solicitada serán devueltas sin abrir a los oferentes remitentes, durante el acto de apertura de ofertas.

1.3. Ninguna oferta podrá ser retirada durante el intervalo comprendido entre la fecha límite para el acto de apertura y la expiración del período de validez de las ofertas indicado en el Formulario de Oferta o cualquier extensión si la hubiere, caso contrario, se hará efectiva la Garantía de Mantenimiento de Oferta.

1.4. Ninguna oferta podrá ser sustituida o modificada durante el intervalo comprendido entre la fecha límite para presentar ofertas y la expiración del período de validez de las ofertas indicado en el Formulario de Oferta o cualquier extensión si la hubiere, caso contrario, se hará efectiva la Garantía de Mantenimiento de Oferta.

2. Ofertas electrónicas.

2.1. Un oferente podrá retirar, sustituir o modificar su oferta después de presentada, hasta antes de la fecha límite de presentación y apertura de ofertas, para ello deberá sujetarse a la reglamentación pertinente.

Apertura de ofertas

1. Desarrollo del acto de apertura de ofertas.

1.1. La entidad convocante procederá a la apertura de las ofertas en acto público en presencia de los oferentes o sus representantes según la hora, fecha y lugar previamente establecidos en el SICP.

1.2. Cuando la presentación de la oferta sea electrónica, el acto de apertura deberá sujetarse a la reglamentación vigente, en la hora y fecha establecida en el SICP.

1.3. Primero la convocante deberá verificar que los oferentes se encuentren inscritos en el Registro de Proveedores del Estado conforme con los datos previstos en el sobre. En caso de que un oferente no inscripto en el Registro haya presentado una oferta, la convocante deberá dejar constancia en el acta de apertura electrónica. El sobre con la oferta correspondiente no será abierto sino devuelto al oferente remitente. Esta disposición no será aplicable a los procedimientos que utilicen el módulo de ofertas electrónicas.

1.4. Luego se procederá a verificar los sobres de las ofertas recibidas, marcados como:

- a) "RETIRO": Se leerán en voz alta y el sobre con la oferta correspondiente no será abierto sino devuelto al oferente remitente. No se permitirá el retiro de ninguna oferta a menos que la comunicación de retiro contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas.

b) "SUSTITUCION": Se leerán en voz alta y se intercambiará con la oferta correspondiente que está siendo sustituida; la oferta sustituida no se abrirá y se devolverá al oferente remitente. No se permitirá la sustitución de ninguna oferta a menos que la comunicación de sustitución contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas.

c) "MODIFICACION": Se abrirán y leerán en voz alta con la oferta correspondiente. No se permitirá ninguna modificación a las ofertas a menos que la comunicación de modificación contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas. Solamente se considerarán en la evaluación los sobres que se abren y leen en voz alta durante el Acto de Apertura de las Ofertas.

1.5. Los representantes de los oferentes que participen en la apertura de las ofertas deberán contar con autorización suficiente para suscribir el acta y para revisar los documentos de los demás oferentes, bastando para ello la presentación de una autorización escrita del firmante de la oferta, esta autorización podrá ser incluida en el sobre oferta o ser portada por el representante.

1.6. Se solicitará a los representantes de los oferentes presentes que firmen el acta. La omisión de la firma por parte de un oferente no invalida el contenido y efecto del acta. Se distribuirá una copia del acta a todos los presentes.

1.7. Las ofertas sustituidas y modificadas, que no sean abiertas y leídas en voz alta durante el acto de apertura no podrán ser consideradas para la evaluación sin importar las circunstancias y serán devueltas sin abrir a los remitentes.

1.8. La falta de firma en un documento sustancial, es considerada una omisión sustancial que no podrá ser subsanada en ninguna oportunidad una vez abiertas las ofertas. En cuanto a la garantía de mantenimiento de oferta deberá estar debidamente extendida.

2. Comunicación del acta de apertura.

2.1. En el sistema de un solo sobre el acta de apertura deberá ser comunicada a través del SICP para su difusión, dentro de los dos (02) días hábiles de la realización del acto de apertura.

2.2. En el sistema de doble sobre, el acta de apertura técnica deberá ser comunicada a través del SICP, para su difusión, dentro de los dos (02) días hábiles de la realización del acto de apertura, se procederá de igual manera una vez finalizado el acto de apertura económico.

Visita al sitio de ejecución del contrato

La convocante dispone la realización de una visita al sitio con las siguientes indicaciones:

No Aplica

1. Difusión de la visita

La visita o inspección técnica deberá fijarse de forma previa a la fecha tope de consulta, previendo como mínimo el plazo de difusión de (02) dos días hábiles. En todos los casos, el procedimiento para su realización deberá difundirse en las bases de la contratación.

Cuando la convocante haya establecido la visita o inspección técnica, en las bases de la contratación, el oferente que conozca el sitio podrá declarar bajo fe de juramento conocer el sitio y que cuenta con la información suficiente para preparar la oferta y ejecutar el contrato.

Cuando por la naturaleza o complejidad de la contratación sea imprescindible la realización de la visita técnica, la convocante podrá establecer la obligatoriedad de dicha visita a través del SICP. En estos casos no se aceptará la presentación de la declaración jurada.

2. Desarrollo de la visita.

Se registrará en acta los asistentes, la fecha, lugar, hora de realización y funcionarios participantes. Los representantes de los oferentes que asistan a la visita podrán contar con una autorización, bastando para ello la presentación de una nota del oferente. La falta de presentación de esta autorización no impide su participación en la visita o inspección técnica.

Los gastos relacionados con dicha visita correrán por cuenta del oferente.

Incoterms

La edición de incoterms para esta licitación será:

No Aplica

Las expresiones DDP, CIP, FCA, CPT y otros términos afines, se regirán por las normas prescriptas en la edición vigente de los Incoterms publicada por la Cámara de Comercio Internacional.

Durante la ejecución contractual, el significado de cualquier término comercial, así como los derechos y obligaciones de las partes serán los prescritos en los Incoterms, a menos que sea inconsistente con alguna disposición del Contrato.

Autorización del Fabricante

Los ítems a los cuales se le requerirá Autorización del Fabricante son los indicados a continuación:

No Aplica

Cuando la convocante lo requiera, el oferente deberá acreditarse la cadena de autorizaciones, hasta el fabricante, productor o prestador de servicios.

La autorización deberá ser presentada en idioma castellano o en su defecto acompañada de su traducción oficial, realizada por un traductor público matriculado en la República del Paraguay. Así también cada autorización debe indicar a que ítem corresponde.

Muestras

Se requerirá la presentación de muestras de los siguientes ítems y en las siguientes condiciones:

No Aplica

En caso de ser solicitadas, las muestras serán consideradas requisito indispensable para la evaluación de la oferta y deberán ser presentadas junto con la oferta, o bien en el momento y plazo fijado por la convocante en este apartado. La falta de presentación en la forma y plazo establecido por la convocante será causal de descalificación de la oferta.

Tiempo de funcionamiento de los bienes

El periodo de tiempo estimado de funcionamiento de los bienes, para los efectos de repuestos será de:

No Aplica

Plazo de reposición de bienes

El plazo de reposición de bienes para reparar o reemplazar será de:

n/a

El proveedor garantiza que todos los bienes suministrados están libres de defectos derivados de actos y omisiones que este hubiera incurrido, o derivados del diseño, materiales o manufactura, durante el uso normal de los bienes en las condiciones que imperen en la República del Paraguay.

1. La Contratante comunicará al proveedor la naturaleza de los defectos y proporcionará toda evidencia disponible, inmediatamente después de haberlos descubierto. La contratante otorgará al proveedor facilidades razonables para inspeccionar tales defectos.

Tan pronto reciba ésta comunicación, y dentro del plazo establecido en este apartado, deberá reparar o reemplazar los bienes defectuosos, o sus partes sin ningún costo para la contratante.

2. Si el proveedor después de haber sido notificado, no cumple dentro del plazo establecido, la contratante, procederá a tomar medidas necesarias para remediar la situación, por cuenta y riesgo del proveedor y sin perjuicio de otros derechos que la contratante pueda ejercer contra el proveedor en virtud del contrato.

Periodo de validez de la Garantía de los bienes

El plazo de validez de la Garantía de los bienes será el siguiente:

No Aplica

Cobertura de Seguro de los bienes

La cobertura de seguro requerida a los bienes será:

No Aplica

L - - - - - J

A menos que se disponga otra cosa en este apartado, los bienes suministrados deberán estar completamente asegurados en guaraníes, contra riesgo de extravío o daños incidentales ocurridos durante la fabricación, adquisición, transporte, almacenamiento y entrega, de acuerdo a los incoterms aplicables.

REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Esta sección contiene los criterios que la convocante utilizará para evaluar la oferta y determinar si un oferente cuenta con las calificaciones requeridas. Ningún otro factor, método o criterio será utilizado.

Condición de Participación

Podrán participar de este procedimiento, las personas físicas, jurídicas y/o Consorcio, constituidos o con acuerdo de intención, inscritos en el Registro de Proveedores del Estado.

Los oferentes domiciliados en la República del Paraguay, que pretendan participar en un procedimiento de contratación, no deberán estar comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para presentar propuestas y contratar con el Estado, establecidas en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22 "DE SUMINISTROS Y CONTRATACIONES PUBLICAS".

Sucursales

En los casos de procedimientos de contratación de carácter nacional podrán participar las sucursales de las matrices internacionales constituidas en la República del Paraguay. Solo serán admitidas como criterios de adjudicación las capacidades, experiencia y aptitudes de la sucursal recabadas desde su constitución, sin admitirse la utilización de las cualidades de la casa matriz u otras filiales o sucursales.

Conflicto de Interés

1. Deber de Abstención del funcionario ante un posible conflicto de interés. El funcionario público que participe en el procedimiento de contratación deberá abstenerse de intervenir, de manera directa o indirecta, en los asuntos en los que su actuación esté comprendida en alguno de los supuestos del artículo 17 de la Ley N° 7021/22. A tales efectos, deberá comunicar a su superior jerárquico o a la máxima autoridad institucional que se encuentra inmerso en uno de los supuestos legales, detallando la situación particular. En caso que corresponda, el superior jerárquico o la máxima autoridad institucional tendrá por aceptada la abstención apartando al funcionario y, de ser necesario, designará al sustituto. Se deberá dejar constancia por escrito de todo lo actuado.

2. Apartamiento del funcionario por la Entidad Convocante. Enterada la Convocante de que existe un conflicto de interés respecto a un funcionario público que ha sido designado o requerido para intervenir o que interviene en alguna de las etapas de la fase de contratación del suministro público, y no mediando la abstención expresa del funcionario, deberá apartarlo del asunto particular, detallando la situación que configura el conflicto de interés. La Convocante deberá dejar constancia por escrito de todo lo actuado. Se procederá a la designación del sustituto, en los casos que correspondiere.

3. Actuaciones tras la detección de un conflicto de interés. Si la Entidad Convocante detectare que un funcionario público comprendido en alguno de los supuestos del artículo 17 de la Ley N° 7021/22 tuvo intervención en alguna de las etapas de la fase de contratación del suministro público, adoptará las medidas que correspondan. La Convocante podrá subsanar las

actuaciones en sede administrativa o revocarlas, según corresponda. Deberá dejarse constancia por escrito de todo lo actuado y comunicarse a la DNCP. La DNCP podrá, de oficio o por denuncia fundada, realizar las investigaciones que resulten pertinentes, a fin de verificar presuntos hechos que podrían constituir conflicto de intereses y/o irregularidades en contravención con el artículo 17 de la Ley N° 7021/22, conforme las atribuciones conferidas en el artículo 132 de la Ley.

4. Declaración jurada de conocimiento de la existencia de un conflicto de intereses respecto a los funcionarios públicos intervinientes en el procedimiento. La convocante deberá verificar la “Declaración jurada de conocimiento de la existencia de un conflicto de intereses respecto a los funcionarios públicos intervinientes en el procedimiento” presentada por el oferente al momento de la oferta en cumplimiento de su obligación de comunicar o denunciar la existencia de posibles conflictos de intereses, de conformidad al artículo 17 de la Ley 7021/22. De comprobarse la omisión, falsedad o inexactitud de la información proporcionada y declarada en la Declaración la Convocante analizará si se configura un conflicto de interés en los términos del artículo 17 de la Ley 7021/22 y emitirá las directrices que correspondan acorde a la etapa del procedimiento de contratación. Además, la Convocante podrá resolver la descalificación de la oferta y/o rescisión del contrato respectivo.

Requisitos de Calificación

Calificación Legal. Los oferentes deberán declarar que no se encuentran comprendidos en las limitaciones o prohibiciones para contratar con el Estado, según lo establecido en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22. Esta declaración forma parte del formulario de oferta.

Serán rechazadas las ofertas de los oferentes que se encuentren comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para presentar propuesta y contratar con el Estado, a la hora y fecha límite de presentación de ofertas o a la fecha de firma del contrato.

A los efectos de la verificación de la existencia de prohibiciones o limitaciones contenidas en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, el comité de evaluación realizará el siguiente análisis:

1° Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de ofertas, el cual comprende la declaración jurada de no estar comprendido en las prohibiciones y limitaciones para presentar propuesta y contratar.

2° Además, deberá verificar la presentación de la declaración jurada de conocimiento de la existencia de un conflicto de intereses respecto a los funcionarios públicos intervinientes en el procedimiento, y de las constancias de registro de estructura jurídica y de beneficiarios finales, a fin de verificar que los oferentes no se encuentren incurso en las causales previstas en el Art 21 de la Ley N° 7021/22.

3° Verificará por los medios disponibles, si el oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos d) y e) del artículo 21 de la Ley, aparecen en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL.

4° Si se constata que alguna de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL, el comité analizará acabadamente si tal situación le impedirá contratar con el Estado, exponiendo los motivos para aceptar o rechazar la oferta, según sea el caso.

5° Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de Declaración de Personas, debidamente firmado, en el Registro de Proveedores del Estado, conforme a los estándares establecidos, y cotejará los datos con las personas físicas inhabilitadas que constan en el registro de “Sanciones a Proveedores” del SICP. Con el objeto de verificar si los directores, gerentes, socios gerentes, quienes ejerzan la administración, accionistas, cuotapartistas o propietarios se encuentren dentro de los criterios contemplados en los incisos h), i), y j) de la Ley 7021/22, además la convocante se encuentra facultada de solicitar informes internos institucionales para el cotejo de la información con respecto a los incisos mencionados. La declaración jurada deberá contar con información vigente al momento de la presentación de las ofertas y el oferente será responsable de la actualización del documento que obre en el registro de proveedores del Estado. En caso de que el oferente no cuente con dicho Formulario en su registro, la Convocante procederá a solicitarlo durante la etapa de evaluación de ofertas. Si el oferente no responde el pedido o no remite el citado Formulario, se procederá al rechazo de la oferta.

6° El comité podrá recurrir a fuentes públicas o privadas de información, para verificar los datos proporcionados por el oferente y las obrantes en el registro de sancionados de la DNCP.

7° El comité verificará en fuentes públicas de información de libre acceso, si el oferente o sus integrantes, se encuentran en los demás supuestos contenidos en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, pudiendo utilizar como guía instructiva el

documento aprobado por la DNCP. En caso de requerirse, el comité podrá solicitar aclaración al oferente sobre la vigencia de la información obrante en las fuentes respectivas.

8° En caso de que aplique la subcontratación y que el oferente haya presentado el formulario de personas a subcontratar/subcontratadas junto con la oferta, el Comité de Evaluación de Ofertas deberá evaluar el contenido del formulario a los efectos de constatar que el subcontratista no se encuentra comprendido en alguna de las causales de prohibición previstas en el Art. 21 de la Ley N° 7021/22, pudieran requerir al oferente la información que sea necesaria.

Si el Comité confirma que el oferente o sus integrantes poseen impedimentos en virtud a lo dispuesto en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, la oferta será rechazada y se remitirán los antecedentes a la DNCP para los fines pertinentes.

Metodo de Evaluación

Basado únicamente en precio

Análisis de precios ofertados

Para evaluación de ofertas con el criterio basado únicamente en precio.

Luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y de ordenar las ofertas presentadas de menor a mayor, el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, conforme al siguiente parámetro:

En contrataciones en general: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 25% para ofertas por debajo del precio referencial y del 15% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación.

Si el oferente no respondiese la solicitud, o la respuesta no sea suficiente para justificar el precio ofertado del bien o servicio, el precio será declarado inaceptable y la oferta rechazada.

El análisis de los precios, con esta metodología, será aplicado a cada ítem, rubro o partida que componga la oferta y en cada caso deberá ser debidamente fundada la decisión adoptada por la Convocante en el ejercicio de su facultad discrecional.

Para la evaluación de ofertas basada en la multiplicidad de criterios.

En cuanto al análisis del precio se podrá considerar el parámetro dispuesto en el presente apartado.

Composición de Precios

La estructura mínima del desglose de composición de los precios, será:

Costo - mano de obra - Gasto administrativo - Retenciones - Impuestos - utilidad

El oferente podrá presentar junto con su oferta el desglose de composición de precios, cuando su oferta se encuentre fuera de los parámetros establecidos en la cláusula anterior.

Cuando la Convocante requiera el desglose con el propósito de facilitar el análisis y comparación de las ofertas, el oferente deberá ajustarse a la estructura mínima establecida y, en caso de considerarlo pertinente, podrá complementarla e incluir una explicación detallada o parámetros que permitan aclarar aspectos puntuales de su composición y/o sustentar la razonabilidad de sus precios.

Certificado de Producto y Empleo Nacional - CPEN

a) Oferentes. A los efectos de acogerse al beneficio de la aplicación del margen de preferencia, el oferente deberá contar con el Certificado de Producto y Empleo Nacional (CPEN). El certificado debe ser emitido como máximo a la fecha y hora tope de presentación de ofertas. La falta del CPEN no será motivo de descalificación de la oferta, sin embargo, el oferente no podrá acogerse al beneficio.

El comité de evaluación verificará en el portal oficial indicado por el Ministerio de Industria y Comercio (MIC) la emisión en tiempo y forma del CPEN declarado por los oferentes. No será necesaria la presentación física del Certificado de Producto y Empleo Nacional.

Independientemente al sistema de adjudicación, el margen de preferencia será aplicado a cada bien o servicio objeto de contratación que se encuentre indicado en la planilla de precios.

El CPEN será intransferible, no obstante, exclusivamente en caso de productos y bajo autorización expresa del titular del certificado, éste podrá ser utilizado por terceros para la presentación de ofertas en el marco de un procedimiento de contratación, de acuerdo con lo establecido en la reglamentación respectiva.

b) Oferentes en Consorcio:

b.1. Provisión de Bienes. El CPEN debe ser expedido a nombre del oferente que fabrique o produzca los bienes objeto de la contratación. En el caso que ninguno de los oferentes consorciados fabrique o produzca los bienes ofrecidos, el consorcio deberá contar con el CPEN correspondiente al bien ofertado, debiendo encontrarse debidamente autorizado por el fabricante. Esta autorización podrá ser emitida a nombre del consorcio o de cualquiera de los integrantes del mismo.

b.2. Provisión de Servicios. (se entenderá por el término “servicio” aquello que comprende a los servicios en general, las consultorías, obras públicas y servicios relacionados a obras públicas).

Todos los integrantes del consorcio deben contar con el CPEN.

Excepcionalmente se admitirá que no todos los integrantes del consorcio cuenten con el CPEN para aplicar el margen de preferencia, cuando el servicio específico se encuentre detallado en uno de los ítems de la planilla de precios, y de los documentos del consorcio (acuerdo de intención o consorcio constituido) se desprenda que el integrante del consorcio que cuenta con el CPEN será el responsable de ejecutar el servicio licitado

Requisitos documentales para la evaluación de las condiciones de participación.

<p>1. Formulario de Oferta (*)</p> <p><i>[El formulario de oferta y lista de precios, generados electrónicamente a través del SICP, deben ser completados y firmados por el oferente. En caso de que se emplee el módulo de oferta electrónica se considerará que el listado de ítems forma parte del formulario de oferta electrónica, y deberá sujetarse en todo lo demás a la reglamentación vigente.]</i></p>
<p>2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*)</p> <p><i>[La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma establecida en el SICP.]</i></p>
<p>3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social (**)</p>
<p>4. Declaración jurada de conocimiento de la existencia de un conflicto de intereses respecto a los funcionarios públicos intervinientes en el procedimiento. (**)</p>
<p>5. Certificado de Producto y Empleo Nacional emitido por el MIC, en formato físico, solo en caso de imposibilidad de certificación electrónica. (**)</p>
<p>6. Certificado de Cumplimiento Tributario. (**)</p>
<p>7. Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento del oferente. (**)</p>
<p>8. Documentos legales. Oferentes</p>
<p>8.1. Personas Físicas.</p>
<p>a. Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta. (*)</p>
<p>b. Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes – RUC (*)</p>
<p>c. En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia simple del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el poder esté inscripto en el Registro de Poderes. (*)</p>

8.2. Personas Jurídicas.
a. Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución, según el tipo de sociedad y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (*)
b. Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes. (**)
c. Fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad. (*)
d. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente en el que conste que el apoderado posee facultades suficientes para representar y obligar a la persona jurídica, otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. (*)
8.3. Oferentes en Consorcio en formación.
a. Original o fotocopia del acuerdo de intención de constituir el consorcio, en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato. (*)
b. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al consorcio en formación y que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención para consorciarse. Estos documentos pueden consistir en (*): I. Original o fotocopia del acuerdo de intención de constituir el consorcio en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato, instrumentado por escritura pública, o II. Original o fotocopia del acuerdo de intención de constituir el consorcio en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato, instrumentado por acuerdo privado. Cada integrante del consorcio que sea persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales especificados en el apartado Oferentes. (Personas Físicas) y, las personas jurídicas domiciliadas en Paraguay deberán presentar los documentos requeridos para Oferentes (Personas Jurídicas).
c. Un poder en el que conste que el apoderado posee facultades suficientes para representar y obligar al Consorcio, otorgado por escritura pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes) (*).
8.4. Oferentes en Consorcios constituidos o formalizados.

a. Original o fotocopia del instrumento público (escritura pública) de constitución del consorcio. (*)

b. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al consorcio. Estos documentos pueden consistir en (*):

- i. Original o fotocopia del instrumento público (escritura pública) de constitución del consorcio.
- ii. Un poder en el que conste que el apoderado posee facultades suficientes para representar y obligar al Consorcio, otorgado por escritura pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes).

Las formalidades de los acuerdos de intención y de los consorcios serán determinadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP).

En caso de que los procedimientos no sean por el módulo de oferta electrónica, el oferente deberá presentar el Formulario de Oferta y la Planilla de precio. Para los casos en que se utilice el Módulo de Oferta Electrónica los datos se deberán cargar en el Formulario de oferta electrónica de conformidad a la normativa vigente.

Los documentos indicados con asterisco (*) son considerados documentos sustanciales a ser presentados con la oferta de conformidad al Decreto Reglamentario.

Los documentos indicados con doble asterisco (**) deberán estar vigentes a la fecha y hora tope de presentación de ofertas. La falta de firma en documentos formales no será un motivo de descalificación, salvo que expresamente se disponga la exigencia de la firma del oferente, en cuyo caso la omisión o desconformidad deberá analizarse conforme a los Artículos 77, 78 y 80 del Decreto 2264/24.

Respecto al punto 3, cuando el oferente se encuentre activo sin movimiento, deberá presentar la documentación respaldatoria expedida por autoridad competente. En caso de no contar con personal subordinado por tratarse de un consultor individual, el oferente deberá presentar el certificado de no hallarse inscripto en el IPS.

Capacidad Financiera

Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente, se considerarán los siguientes índices:

A. Para contribuyentes de IRACIS (2021,2022 y 2023)

Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

a. Ratio de Liquidez: activo corriente /pasivo corriente

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio de los 3 últimos años (2021,2022 y 2023)

b. Endeudamiento: pasivo total / activo total

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio de los 3 últimos años (2021,2022 y 2023)

c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital.

La rentabilidad no será negativa en promedio de los 3 últimos años (2021,2022 y 2023)

B. Para contribuyentes de IRP (2021,2022 y 2023)

Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso)

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los ejercicios fiscales (2021,2022 y 2023)

C. Para contribuyentes de IRPC (2021,2022 y 2023)

Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso)

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los ejercicios fiscales (2021,2022 y 2023).

D) Para contribuyentes de exclusivamente IVA General

Deberá cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, en los 3 últimos años (2021,2022 y 2023).

Observación: Para los Consorcios, todos los integrantes deberán cumplir en con la capacidad financiera necesaria.

Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera

Para evaluar el presente criterio, el oferente deberá presentar las siguientes documentaciones:

a	Balance General y Cuadro de Resultados de los años 2021,2022 y 2023 para contribuyentes de IRACIS o su equivalente según el nuevo Régimen Tributario.
b	Formulario 106 de los últimos 3 años (2021,2022 y 2023) para contribuyentes de Renta Personal o su equivalente según el nuevo régimen tributario.
c	Formulario 104 de los últimos 3 años (2021,2022 y 2023) para contribuyentes del IRPC o su equivalente según el nuevo régimen tributario.
d	Formulario IVA de los últimos 6 meses para contribuyentes sólo del IVA General, según nuevo régimen tributario.

Experiencia requerida

Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices:

Demostrar la experiencia en Mantenimiento y Reparaciones de Edificio y/o trabajos similares, con facturaciones de venta y/o contratos y/o recepciones finales, por un monto equivalente al 50% como mínimo del monto máximo dentro de los últimos tres años: 2021, 2022 y 2023. *En caso de lograr el porcentaje requerido en la sumatoria de los tres años consecutivos o en un solo ejercicio, que correspondan a los años establecidos en el presente punto, el mismo deberá presentar como mínimo 1 (Uno) factura y/o contrato y/o recepción final. En casos de Consorcios: Demostrar la experiencia e n Mantenimiento y Reparaciones de Edificio y/o trabajos similares con facturaciones de venta y/o contratos y/o recepciones finales instituciones públicas o privadas por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, dentro de los últimos: 3 (tres) años (2021, 2022 y 2023). En caso de lograr el porcentaje requerido en la sumatoria de tres años consecutivos o en un solo ejercicio, que correspondan a los años establecidos en el presente punto, el mismo deberá presentar como mínimo 1 (Uno) factura, contrato y/o recepción final, que corresponda/n a los años establecidos en el presente punto, el mismo será considerado como valedero para la participación se deberá indicar en la oferta cual es el líder del consorcio quien deberá cumplir con al menos el 40% y 10% restante lo cumplirán el o los demás integrantes del consorcio.*

La actividad comercial, industrial o de servicios debe estar vinculada con el tipo de bienes o servicios a contratar.

Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

Copia de facturaciones de venta y/o contratos y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida de los años 2021, 2022 y 2023.

Se deberá acreditar que el giro comercial de la empresa corresponde al procedimiento de contratación ofertado, para lo cual deberá presentar copia simple y legible del documento que acredite la actividad comercial, industrial o de servicio, pudiendo ser: la constancia de RUC, patente municipal o documentos constitutivos, siempre que de la documentación se desprenda su actividad comercial y la correspondencia al procedimiento objetado. Cuando no resulte aplicable la constancia de RUC o la patente municipal, el oferente deberá manifestar y justificar esta condición en su oferta y presentar otra documentación a los efectos de acreditar el giro comercial.

Capacidad Técnica

El oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de capacidad técnica:

CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL

El oferente deberá demostrar que cuenta con un (1) Arquitecto o Ingeniero Civil con una experiencia mínima de 5 años en el ejercicio de la profesión

CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPOS

Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican:

*1 (un) Camión Volquete

*1 (un) Camioneta

*3 (tres) Carretillas

*Juego completo de herramientas de mano (mazo, martillo, corta hierro, cuchara de albañil, llana, fratacho, serrucho, sierra, tenaza, pico, pisón, plomada).

*Mezcladora / Hormigonera

*Andamios Metálicos

*Taladro Eléctrico

*Soldador Eléctrico

*Pinza amperométrica digital: voltaje hasta mínimo 900 AC voltaje hasta mínimo 900 DC corriente alterna mínimo 850 A. Resistencia mínimo 50 OHM /detector de tensión sin contacto. Temperatura mínima 1000 C. Frecuencia mínima 8 khz. Capacitancia mínima 50mf/ seguridad eléctrica categoría

*Equipos de Seguridad (Casco, botas, guantes)

*Equipos de Primeros Auxilios (botiquín)

*Equipos de señalización luminosa (chalecos reflectivos y cartel)

Los equipos mínimos necesarios presentados por los oferentes no deberán estar comprometidos en otros trabajos.

Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

Los siguientes documentos serán los considerados para la evaluación del presente criterio:

Capacidad de personal:

1- Declaración jurada del personal acreditando contar con 1 (un) Arquitecto y/o Ingeniero Civil en el staff de la empresa oferente, además de la fotocopia simple del título universitario otorgado al mismo que avale ser Arquitecto o Ingeniero Civil. Currículum Vitae del Arquitecto o Ingeniero Civil que demuestre 5 años de experiencia en la profesión, contados desde la emisión del título de grado.

Capacidad en materia de equipos

1. Declaración jurada de que los equipos mencionados como propiedad de la (Empresa) y/o alquilada, 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.

2. En caso de equipos pertenecientes a terceros, adjuntar: (i) constancia donde se certifique que dicho equipo permanecerá en 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.

Otros criterios que la convocante requiera

Otros criterios para la evaluación de las ofertas a ser considerados en ésta contratación serán:

Declaración jurada de conocer el lugar y contar con toda la información necesaria para preparar y presentar su oferta.

Certificado de cumplimiento satisfactorio de provisión de servicios relacionados al objeto del llamado emitido por entidades públicas y/o privadas.

El Oferente deberá presentar las planillas de precios y especificaciones técnicas en soporte magnético (CD y/o Pendrive) y en forma de planilla electrónica (Excel).

Aclaración de las ofertas

Con el objeto de realizar la revisión, evaluación, comparación y posterior calificación de ofertas, el Comité de Evaluación podrá solicitar a los oferentes, aclaraciones respecto de sus ofertas, dichas solicitudes y las respuestas de los oferentes se realizarán por escrito.

A los efectos de confirmar la información o documentación suministrada por el oferente, el Comité de Evaluación, podrá solicitar aclaraciones a cualquier fuente pública o privada de información.

Las aclaraciones de los oferentes que no sean en respuesta a aquellas solicitadas por la convocante, no serán consideradas.

No se solicitará, ofrecerá, ni permitirá ninguna modificación a los precios ni a la sustancia de la oferta, excepto para confirmar la corrección de errores aritméticos.

El comité de evaluación podrá solicitar aclaración respecto al CPEN, cuando se deba a omisiones o errores formales en la lista de precio, debiendo el oferente limitarse a responder a la solicitud de aclaración remitiendo el formulario respectivo anexo al Pliego.

Disconformidades, errores y omisiones

Siempre y cuando una oferta se ajuste sustancialmente a las bases de la contratación, el Comité de Evaluación, requerirá que cualquier disconformidad u omisión que no constituya una desviación significativa, sea subsanada en cuanto a la información o documentación que permita al Comité de Evaluación realizar la calificación de la oferta.

A tal efecto, el Comité de Evaluación emplazará por escrito al oferente a que presente la información o documentación necesaria, dentro de un plazo razonable no menor a un día hábil, bajo apercibimiento de rechazo de la oferta. El Comité de Evaluación podrá reiterar el pedido cuando la respuesta no resulte satisfactoria, toda vez que no se viole el principio de igualdad.

Con la condición de que la oferta cumpla sustancialmente con los Documentos de la Licitación, la convocante corregirá errores aritméticos de la siguiente manera y notificará al oferente para su aceptación:

- a) Si hay una discrepancia entre un precio unitario y el precio total obtenido al multiplicar ese precio unitario por las cantidades correspondientes, prevalecerá el precio unitario y el precio total será corregido.
- b) Si hay un error en un total que corresponde a la suma o resta de subtotales, los subtotales prevalecerán y se corregirá el total.
- c) En caso que el oferente haya cotizado su precio en moneda extranjera con décimos y céntimos la convocante procederá a realizar el redondeo hacia abajo.

Si hay una discrepancia entre palabras y cifras, prevalecerá el monto expresado en palabras a menos que la cantidad expresada en palabras corresponda a un error aritmético, en cuyo caso prevalecerán las cantidades en cifras de conformidad con los párrafos (a) y (b) mencionados.

Criterios de desempate de ofertas

En caso de que existan dos o más oferentes solventes que cumplan con todos los requisitos establecidos en el pliego de bases y condiciones del procedimiento de contratación, igualen en precio y sean sus ofertas las más bajas, el comité de evaluación determinará cuál de ellas es la mejor calificada para ejecutar el contrato utilizando los criterios dispuestos para el efecto por la DNCP en la reglamentación pertinente.

Criterios de Adjudicación

De acuerdo con el mercado, el objeto del contrato y el ciclo de vida del bien o servicio, podrá usarse uno o la combinación de varios criterios, previstos en el artículo 52 de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas".

La adjudicación de la oferta solo podrá fundamentarse en la evaluación de los criterios señalados en los documentos del procedimiento de contratación.

En los procedimientos de contratación en los cuales se aplique la combinación de criterios, la evaluación de las ofertas se llevará a cabo con base a la metodología, criterios y parámetros establecidos en los pliegos de bases y condiciones que permitan establecer cuál es aquella que ofrece mayor valor por dinero.

En los demás casos, la convocante adjudicará el contrato al oferente cuya oferta haya sido evaluada como la más baja y cumpla sustancialmente con los requisitos de las bases y condiciones, siempre y cuando la convocante determine que el oferente está calificado para ejecutar el contrato satisfactoriamente.

1. La adjudicación en los procedimientos de contratación en los cuales se aplique el atributo de contrato abierto, se efectuará por las cantidades o montos máximos solicitados en el procedimiento de contratación, sin que ello implique obligación de la convocante de requerir la provisión de esa cantidad o monto durante de la vigencia del contrato, obligándose sí respecto de las cantidades o montos mínimos establecidos.

2. En caso de que la convocante no haya adquirido la cantidad o monto mínimo establecido, deberá consultar al proveedor si desea ampliarlo para el siguiente ejercicio fiscal, hasta cumplir el mínimo.

3. Al momento de adjudicar el contrato, la convocante se reserva el derecho a disminuir la cantidad de Bienes y/o Servicios requeridos, por razones de disponibilidad presupuestaria u otras razones debidamente justificadas. Estas variaciones no podrán alterar los precios unitarios u otros términos y condiciones de la oferta y de los documentos de la licitación.

En aquellos procedimientos de contratación en los cuales se aplique el atributo de contrato abierto, cuando la Convocante deba disminuir cantidades o montos a ser adjudicados, no podrá modificar el monto o las cantidades mínimas establecidas en las bases de la contratación.

Notificación del resultado

La notificación del resultado se realizará a través del SICP de manera automática, desde la publicación de los documentos en el SICP, a los correos declarados en el Registro de Proveedores del Estado de los oferentes presentados. A efectos de la notificación oficial, solo serán considerados tales correos electrónicos. Dicha notificación, al tiempo de la publicación de los documentos en el SICP, comprenderá la Resolución del resultado de la adjudicación y el informe de evaluación respectivo.

En casos excepcionales regulados por la DNCP, las Convocantes podrán dar a conocer el resultado por otros medios físicos o electrónicos a cada uno de los oferentes, remitiendo junto a la notificación, la copia íntegra de la resolución de adjudicación y del informe de evaluación, de conformidad al artículo 82 del Decreto.

En caso de que la convocante opte por la notificación física a los oferentes participantes, ésta deberá contar con la mención de haberse acompañado el informe de evaluación y la resolución de adjudicación correspondientes y con el acuse de recibo. De no contar con este último, se considerará que la notificación fue realizada en la fecha de publicación de los documentos relativos al resultado en el SICP.

En caso de que la convocante opte por la notificación por correo electrónico, se considerará que el oferente ha sido debidamente notificado desde el día siguiente de la notificación, en consecuencia, no se requerirá del acuse de recibo por parte del oferente.

La solicitud del Informe de Evaluación suspende el plazo para formular protestas hasta tanto la convocante haga entrega de dicha copia al oferente solicitante.

Las cancelaciones o declaraciones desiertas deberán ser notificadas a todos los oferentes, según el procedimiento indicado precedentemente.

Las notificaciones realizadas en virtud al contrato, deberán ser por escrito y dirigirse a la dirección indicada en el contrato.

Audiencia Informativa

Una vez notificado el resultado del proceso, el oferente tendrá la facultad de solicitar una audiencia a fin de que la convocante explique los fundamentos que motivan su decisión.

La solicitud de audiencia informativa no suspenderá ni interrumpirá el plazo para la interposición de protestas.

El procedimiento de realización de la misma deberá ajustarse a las reglamentaciones vigentes para el efecto.

SUMINISTROS REQUERIDOS - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Esta sección constituye el detalle de los bienes con sus respectivas especificaciones técnicas - EETT, de manera clara y precisa para que el oferente elabore su oferta. Salvo aquellas EETT de productos ya determinados por plantillas aprobadas por la DNCP.

Suministros y Especificaciones técnicas

Esta sección constituye el detalle de los bienes y/o servicios con sus respectivas especificaciones técnicas - EETT, de manera clara y precisa para que el oferente elabore su oferta. Salvo aquellas EETT de productos ya determinados por plantillas aprobadas por la DNCP.

El Suministro deberá incluir todos aquellos ítems que no hubiesen sido expresamente indicados en la presente sección, pero que pueda inferirse razonablemente que son necesarios para satisfacer el requisito de suministro indicado, por lo tanto, dichos bienes y servicios serán suministrados por el Proveedor como si hubiesen sido expresamente mencionados, salvo disposición contraria en el Contrato.

Los bienes y servicios suministrados deberán ajustarse a las especificaciones técnicas y las normas estipuladas en este apartado. En caso de que no se haga referencia a una norma aplicable, la norma será aquella que resulte equivalente o superior a las normas oficiales de la República del Paraguay. Cualquier cambio de dichos códigos o normas durante la ejecución del contrato se aplicará solamente con la aprobación de la contratante y dicho cambio se regirá de conformidad a la cláusula de adendas y convenios modificatorios.

El Proveedor tendrá derecho a rehusar responsabilidad por cualquier diseño, dato, plano, especificación u otro documento, o por cualquier modificación proporcionada o diseñada por o en nombre de la Contratante, mediante notificación a la misma de dicho rechazo.

Identificación de la unidad solicitante y justificaciones

En este apartado la convocante deberá indicar los siguientes datos:

- Identificar el nombre, cargo y la dependencia de la Institución de quien solicita el procedimiento de contratación a ser publicado.
- Arq. ENA B. NARVAEZ B., Directora General de la Dirección General de Ordenamiento Territorial e Infraestructura
- Justificación de la necesidad que se pretende satisfacer mediante la contratación a ser realizada.
- La necesidad de contar con un contrato abierto para el servicio de mantenimiento de los edificios de las dependencias del Rectorado de la UNA, para su buen funcionamiento.
- Justificación de la planificación, si se trata de un procedimiento de contratación periódico o sucesivo, o si el mismo responde a una necesidad temporal.
- Es un procedimiento de contratación periódico
- Justificación de las especificaciones técnicas establecidas.
- Las especificaciones técnicas fueron elaboradas de acuerdo a la necesidad de cada dependencias del Rectorado de la UNA.

Especificaciones Técnicas "CPS"

Los productos y/o servicios a ser requeridos cuentan con las siguientes especificaciones técnicas:

El propósito de la Especificaciones Técnicas (EETT), es el de definir las características técnicas de los bienes que la convocante requiere. La convocante preparará las EETT detalladas teniendo en cuenta que:

- Las EETT sirven de referencia para verificar el cumplimiento técnico de las ofertas y posteriormente evaluarlas. Por lo tanto, unas EETT bien definidas facilitarán a los oferentes la preparación de ofertas que se ajusten a los documentos de licitación, y a la convocante el examen, evaluación y comparación de las ofertas.
- En las EETT se deberá estipular que todos los bienes o materiales que se incorporen en los bienes deberán ser nuevos, sin uso y del modelo más reciente o actual, y que contendrán todos los perfeccionamientos recientes en materia de diseño y materiales, a menos que en el contrato se disponga otra cosa.
- En las EETT se utilizarán las mejores prácticas. Ejemplos de especificaciones de adquisiciones similares satisfactorias en el mismo sector podrán proporcionar bases concretas para redactar las EETT.
- Las EETT deberán ser lo suficientemente amplias para evitar restricciones relativas a manufactura, materiales, y equipo generalmente utilizados en la fabricación de bienes similares.
- Las normas de calidad del equipo, materiales y manufactura especificadas en los Documentos de Licitación no deberán ser restrictivas. Se deberán evitar referencias a marcas, números de catálogos u otros detalles que limiten los materiales o artículos a un fabricante en particular. Cuando sean inevitables dichas descripciones, siempre deberá estar seguida de expresiones tales como “o sustancialmente equivalente” u “o por lo menos equivalente”, remitiendo la aclaración respectiva. Cuando en las ET se haga referencia a otras normas o códigos de práctica particulares, éstos solo serán aceptables si a continuación de los mismos se agrega un enunciado indicando otras normas emitidas por autoridades reconocidas que aseguren que la calidad sea por lo menos sustancialmente igual.
- Asimismo, respecto de los tipos conocidos de materiales, artefactos o equipos, cuando únicamente puedan ser caracterizados total o parcialmente mediante nomenclatura, simbología, signos distintivos no universales o marcas, únicamente se hará a manera de referencia, procurando que la alusión se adecue a estándares internacionales comúnmente aceptados.

- Las EETT deberán describir detalladamente los siguientes requisitos con respecto a por lo menos lo siguiente:

- (a) Normas de calidad de los materiales y manufactura para la producción y fabricación de los bienes.
 - (b) Lista detallada de las pruebas requeridas (tipo y número).
 - (c) Otro trabajo adicional y/o servicios requeridos para lograr la entrega o el cumplimiento total.
 - (d) Actividades detalladas que deberá cumplir el proveedor, y consiguiente participación de la convocante.
 - (e) Lista detallada de avals de funcionamiento cubiertas por la garantía, y las especificaciones de las multas aplicables en caso de que dichos avals no se cumplan.
- Las EETT deberán especificar todas las características y requisitos técnicos esenciales y de funcionamiento, incluyendo los valores máximos o mínimos aceptables o garantizados, según corresponda. Cuando sea necesario, la convocante deberá incluir un formulario específico adicional de oferta (como un Anexo a la de Oferta), donde el oferente proporcionará la información detallada de dichas características técnicas o de funcionamiento con relación a los valores aceptables o garantizados.

Cuando la convocante requiera que el oferente proporcione en su oferta datos sobre una parte de o todas las Especificaciones Técnicas, cronogramas técnicos, u otra información técnica, la convocante deberá detallar la información requerida y la forma en que deberá ser presentada por el oferente en su oferta.

Si se debe proporcionar un resumen de las EETT, la convocante deberá insertar la información en la tabla siguiente. El oferente preparará un cuadro similar para documentar el cumplimiento con los requerimientos.

Detalle de los bienes y/o servicios

Los bienes y/o servicios deberán cumplir con las siguientes especificaciones técnicas y normas:

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS A SER PRESTADO			
INFORMACIONES GENERALES			
<ul style="list-style-type: none">• Concepto: La presente licitación es a los efectos de contratar los servicios de una empresa que se encargue del mantenimiento y reparación de las estructuras edilicias del Rectorado de la UNA y sus dependencias que incluye estacionamiento y demás lugar que precise mantenimiento durante la vigencia del contrato.			
1. Plan de Entrega (Servicios)			
MODALIDAD PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS.			
La prestación de los servicios se llevará a cabo de la siguiente manera:			
Para Mantenimiento y Reparación			
La Dirección de Contrataciones deberá de notificar via correo electrónico que el proveedor realice un relevamiento de datos para el mantenimiento requerido.			
Seguidamente la empresa adjudicada deberá realizar una verificación de las instalaciones, y presentará un presupuesto detallado de los trabajos a ser realizados en virtud a los servicios solicitados, detallando el plazo máximo estimado para la realización del servicio. El presupuesto deberá ser presentado a la Direccion de Contrataciones en un Plazo no mayor a 2 (dos) días hábiles (contados desde la fecha de recepción de la solicitud de relevamiento datos para el mantenimiento requerido). El presupuesto deberá estar de acuerdo a la planilla de precios adjudicados.			
El presupuesto será verificado por la Dirección General de Ordenamiento Territorial e Infraestructura y aprobado por la Dirección General de Administrativa y Finanzas y se solicitará a la Dirección de Contrataciones la elaboración de la Orden servicio.			
La Dirección de Contrataciones emitirá la Orden de Servicio y comunicará al proveedor.			
Los trabajos deberán iniciarse en un plazo no mayor a 1 (un) día hábil desde la recepción de la orden de servicio.			
Plan de Entrega: El plazo para la finalización de los trabajos solicitados será especificado en la Orden de Servicios emitida por la Dirección de Contrataciones en base al tiempo estimado en el presupuesto presentado por el proveedor.			
LUGAR DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS			
Rectorado de la UNA y las dependencias- Incluye el estacionamiento del Edificio y Campus San Lorenzo.			
Items	Descripción de los servicios	Unidad de Medida	Cantidad
1	Provision y montaje de cartel de obra	Unidad	1
2	Mano de Obra de Provision y montaje de cartel de obra	Unidad	1
3	Poda de árboles afectados por la construcción	Unidad	1
4	Mano de Obra de Poda de árboles afectados por la construcción	Unidad	1
5	Destronque de árboles afectados por la construcción, incluye desraizamiento	Unidad	1
6	Mano de Obra de Destronque de árboles afectados por la construcción, incluye desraizamiento	Unidad	1

7	Movimiento de suelo-Relleno y compactación, con suelo del lugar.	Metros cúbicos	1
8	Mano de Obra de Movimiento de suelo-Relleno y compactación, con suelo del lugar.	Metros cúbicos	1
9	Movimiento de suelo-Relleno y compactación, con suelo fuera del lugar.	Metros cúbicos	1
10	Mano de Obra de Movimiento de suelo-Relleno y compactación, con suelo fuera del lugar.	Metros cúbicos	1
11	Obrador	Unidad	1
12	Mano de Obra de Obrador	Unidad	1
13	Vallado de obra	Metros cuadrados	1
14	Mano de Obra de Vallado de obra	Metros cuadrados	1
15	Instalacion electrica provisoria	Unidad	1
16	Mano de Obra de Instalacion electrica provisoria	Unidad	1
17	Instalacion sanitaria provisoria, baños portatiles	Unidad	1
18	Mano de Obra de Instalacion sanitaria provisoria, baños portatiles	Unidad	1
19	Demolicion de mamposteria de elevacion de 0.15 m sin recuperacion de materiales	Metros cuadrados	1
20	Mano de Obra de Demolicion de mamposteria de elevacion de 0.15 m sin recuperacion de materiales	Metros cuadrados	1
21	Demolicion de Revoque interior y exterior	Metros cuadrados	1
22	Mano de Obra de Demolicion de Revoque interior y exterior	Metros cuadrados	1
23	Demolicion de empapelado de paredes	Metros cuadrados	1
24	Mano de Obra de Demolicion de empapelado de paredes	Metros cuadrados	1
25	Demolicion demamparas tipo eucatex	Metros cuadrados	1
26	Mano de Obra de Demolicion demamparas tipo eucatex	Metros cuadrados	1
27	Demolicion de cielorraso de machimbre	Metros cuadrados	1

28	Mano de Obra de Demolicion de cielorraso de machimbre	Metros cuadrados	1
29	Demolicion de cielorraso de PVC	Metros cuadrados	1
30	Mano de Obra de Demolicion de cielorraso de PVC	Metros cuadrados	1
31	Demolicion de remocion de aislacion y alisada de losa de Hormigon Armado	Metros cuadrados	1
32	Mano de Obra de Demolicion de remocion de aislacion y alisada de losa de Hormigon Armado	Metros cuadrados	1
33	Demolicion de techo de Chapa de Zinc	Metros cuadrados	1
34	Mano de Obra de Demolicion de techo de Chapa de Zinc	Metros cuadrados	1
35	Demolicion de techo de Chapa de Poliuretano	Metros cuadrados	1
36	Mano de Obra de Demolicion de techo de Chapa de Poliuretano	Metros cuadrados	1
37	Demolicion de techo de tejas, tejuelones y maderamen	Metros cuadrados	1
38	Mano de Obra de Demolicion de techo de tejas, tejuelones y maderamen	Metros cuadrados	1
39	Demolicion de canaletas de chapa galvanizada	Metro lineal	1
40	Mano de Obra de Demolicion de canaletas de chapa galvanizada	Metro lineal	1
41	Demolicion de Bajadas pluviales	Metro lineal	1
42	Mano de Obra de Demolicion de Bajadas pluviales	Metro lineal	1
43	Demolicion de carpeta de piso	Metros cuadrados	1
44	Mano de Obra de Demolicion de carpeta de piso	Metros cuadrados	1
45	Demolicion de Piso ceramico	Metros cuadrados	1
46	Mano de Obra de Demolicion de Piso ceramico	Metros cuadrados	1

47	Demolicion de piso vinilico	Metros cuadrados	1
48	Mano de Obra de Demolicion de piso vinilico	Metros cuadrados	1
49	Demolicion de piso de granito	Metros cuadrados	1
50	Mano de Obra de Demolicion de piso de granito	Metros cuadrados	1
51	Demolicion de Zocalos	Metro lineal	1
52	Mano de Obra de Demolicion de Zocalos	Metro lineal	1
53	Demolicion de azulejos	Metros cuadrados	1
54	Mano de Obra de Demolicion de azulejos	Metros cuadrados	1
55	Demolicion de ventanas de madera	Unidad	1
56	Mano de Obra de Demolicion de ventanas de madera	Unidad	1
57	Demolicion de ventanas tipo balancin	Unidad	1
58	Mano de Obra de Demolicion de ventanas tipo balancin	Unidad	1
59	Demolicion de puertas con marcos con recuperacion	Unidad	1
60	Mano de Obra de Demolicion de puertas con marcos con recuperacion	Unidad	1
61	Montaje/Desmontaje de sistema de aire acondicionado	Unidad	1
62	Mano de Obra de Montaje/Desmontaje de sistema de aire acondicionado	Unidad	1
63	Demolicion de artefactos sanitarios con recuperacion	Unidad	1
64	Mano de Obra de Demolicion de artefactos sanitarios con recuperacion	Unidad	1
65	Demolicion de artefactos sanitarios sin recuperacion	Unidad	1
66	Mano de Obra de Demolicion de artefactos sanitarios sin recuperacion	Unidad	1
67	Servicio de retiro de escombros	Metros cuadrados	1
68	Mano de Obra de Servicio de retiro de escombros	Metros cuadrados	1
69	Cimientos Excavación y carga de Cimiento P.B.C (0,50 x 0,80 m)	Metros cúbicos	1

70	Mano de Obra de Cimientos Excavación y carga de Cimiento P.B.C (0,50 x 0,80 m)	Metros cúbicos	1
71	Cimientos Excavación y carga de Cimiento P.B.C (0,50 x 0,80 m)S/ cal	Metros cúbicos	1
72	Mano de Obra de Cimientos Excavación y carga de Cimiento P.B.C (0,50 x 0,80 m)S/ cal	Metros cúbicos	1
73	Estructuras de HºAª Viga encadenado superior de HºAº 30x40 sobre pared 0,30 m	Metro lineal	1
74	Mano de Obra de Estructuras de HºAª Viga encadenado superior de HºAº 30x40 sobre pared 0,30 m	Metro lineal	1
75	Estructuras de HºAª Viga encadenado superior de HºAº 13x30 sobre pared 0,15 m	Metro lineal	1
76	Mano de Obra de Estructuras de HºAª Viga encadenado superior de HºAº 13x30 sobre pared 0,15 m	Metro lineal	1
77	Estructuras de HºAª Viga encadenado inferior de HºAº 30x40 bajo pared 0,30 m	Metro lineal	1
78	Mano de Obra de Estructuras de HºAª Viga encadenado inferior de HºAº 30x40 bajo pared 0,30 m	Metro lineal	1
79	Estructuras de HºAª Viga encadenado inferior de HºAº 15x30 bajo pared 0,15 m	Metro lineal	1
80	Mano de Obra de Estructuras de HºAª Viga encadenado inferior de HºAº 15x30 bajo pared 0,15 m	Metro lineal	1
81	Estructuras de HºAª Viga superior de Hormigón Armado	Metros cúbicos	1
82	Mano de Obra de Estructuras de HºAª Viga superior de Hormigón Armado	Metros cúbicos	1
83	Estructuras de HºAª Viga inferior de Hormigón Armado	Metros cúbicos	1
84	Mano de Obra de Estructuras de HºAª Viga inferior de Hormigón Armado	Metros cúbicos	1
85	Estructuras de HºAª Losa maciza de HºAº espesor 10 cm	Metros cúbicos	1
86	Mano de Obra de Estructuras de HºAª Losa maciza de HºAº espesor 10 cm	Metros cúbicos	1
87	Estructuras de HºAª Zapatas	Metros cúbicos	1
88	Mano de Obra de Estructuras de HºAª Zapatas	Metros cúbicos	1

89	Estructuras de HºAª Pilares	Metros cúbicos	1
90	Mano de Obra de Estructuras de HºAª Pilares	Metros cúbicos	1
91	Estructuras de HºAª Pilar de Hº Aº - 13 X 30	Metro lineal	1
92	Mano de Obra de Estructuras de HºAª Pilar de Hº Aº - 13 X 30	Metro lineal	1
93	Estructuras de HºAª Pilar de Hº Aº - 20 X 30	Metro lineal	1
94	Mano de Obra de Estructuras de HºAª Pilar de Hº Aº - 20 X 30	Metro lineal	1
95	Estructuras de HºAª Pilar de Hº Aº - 30 X 30	Metro lineal	1
96	Mano de Obra de Estructuras de HºAª Pilar de Hº Aº - 30 X 30	Metro lineal	1
97	Estructuras de HºAª Escaleras de HºAº	Metros cúbicos	1
98	Mano de Obra de Estructuras de HºAª Escaleras de HºAº	Metros cúbicos	1
99	Estructuras de HºAª Hormigón masa F.C.K 180	Metros cúbicos	1
100	Mano de Obra de Estructuras de HºAª Hormigón masa F.C.K 180	Metros cúbicos	1
101	Estructuras de Sellado de Cemento Tipo Uno	Metros cuadrados	1
102	Mano de Obra de Estructuras de Sellado de Cemento Tipo Uno	Metros cuadrados	1
103	Estructuras de HºAª Losa RAP alivianado	Metros cuadrados	1
104	Mano de Obra de Estructuras de HºAª Losa RAP alivianado	Metros cuadrados	1
105	Estructuras de HºAª Pantalla de HºAº, varilla de 12 mm cada 15 cm - fck: 210 Kg/Cm2 - Esp. 12 cm	Metros cuadrados	1
106	Mano de Obra de Estructuras de HºAª Pantalla de HºAº, varilla de 12 mm cada 15 cm - fck: 210 Kg/Cm2 - Esp. 12 cm	Metros cuadrados	1
107	Estructuras de HºAª Pantalla de HºAº, varilla de 12 mm cada 15 cm - fck: 210 Kg/Cm - Esp. 15 cm	Metros cuadrados	1

108	Mano de Obra de Estructuras de H°A° Pantalla de H°A°, varilla de 12 mm cada 15 cm - fck: 210 Kg/Cm - Esp. 15 cm	Metros cuadrados	1
109	Estructuras de H°A° Piso Estructura de H°A°, Terminación con endurecedor superficial no metálico granulado y alisada mecánica - fck=250 Kg/cm2	Metros cúbicos	1
110	Mano de Obra de Estructuras de H°A° Piso Estructura de H°A°, Terminación con endurecedor superficial no metálico granulado y alisada mecánica - fck=250 Kg/cm2	Metros cúbicos	1
111	Estructuras de H°A° Hormigón masa F.C.K 110	Metros cúbicos	1
112	Mano de Obra de Estructuras de H°A° Hormigón masa F.C.K 110	Metros cúbicos	1
113	Estructuras de H°A° Hormigón masa F.C.K 210	Metros cúbicos	1
114	Mano de Obra de Estructuras de H°A° Hormigón masa F.C.K 210	Metros cúbicos	1
115	Encadenado superior de H°A°	Metro lineal	1
116	Mano de Obra de Encadenado superior de H°A°	Metro lineal	1
117	Losa de H°A°	Metros cúbicos	1
118	Mano de Obra de Losa de H°A°	Metros cúbicos	1
119	Aislacion Horizontal de 030 m en U con hidrofugo y asfalto solido derretido	Metro lineal	1
120	Mano de Obra de Aislacion Horizontal de 030 m en U con hidrofugo y asfalto solido derretido	Metro lineal	1
121	Aislacion Horizontal de 0 15 m en U con hidrofugo y asfalto solido derretido	Metro lineal	1
122	Mano de Obra de Aislacion Horizontal de 0 15 m en U con hidrofugo y asfalto solido derretido	Metro lineal	1
123	Aislacion Vertical con hidrofugo y asfalto solido derretido	Metros cuadrados	1
124	Mano de Obra de Aislacion Vertical con hidrofugo y asfalto solido derretido	Metros cuadrados	1
125	Aislacion Membrana asfaltica de aluminio 4 mm	Metros cuadrados	1
126	Mano de Obra de Aislacion Membrana asfaltica de aluminio 4 mm	Metros cuadrados	1

127	Aislacion Membrana asfaltica de aluminio 3 mm	Metros cuadrados	1
128	Mano de Obra de Aislacion Membrana asfaltica de aluminio 3 mm	Metros cuadrados	1
129	Aislacion Membrana asfaltica de aluminio 4 mm con ancho de 15 cm	Metro lineal	1
130	Mano de Obra de Aislacion Membrana asfaltica de aluminio 4 mm con ancho de 15 cm	Metro lineal	1
131	Aislacion De techos de tejas con membrana espuma de polietileno	Metros cuadrados	1
132	Mano de Obra de Aislacion De techos de tejas con membrana espuma de polietileno	Metros cuadrados	1
133	Aislacion De losa sanitaria con pintura de emulsion asfaltica 2 manos	Metros cuadrados	1
134	Mano de Obra de Aislacion De losa sanitaria con pintura de emulsion asfaltica 2 manos	Metros cuadrados	1
135	Aislacion Con tela geotextil poliester con pintura acrilica	Metro lineal	1
136	Mano de Obra de Aislacion Con tela geotextil poliester con pintura acrilica	Metro lineal	1
137	Aislación de Chapa con Pintura Impacryl	Metros cuadrados	1
138	Mano de Obra de Aislación de Chapa con Pintura Impacryl	Metros cuadrados	1
139	Envarillado sobre aberturas	Metro lineal	1
140	Mano de Obra de Envarillado sobre aberturas	Metro lineal	1
141	Dintel prefabricado de H°A°	Metro lineal	1
142	Mano de Obra de Dintel prefabricado de H°A°	Metro lineal	1
143	Reparacion y envarillado de muros fisurados	Metro lineal	1
144	Mano de Obra de Reparacion y envarillado de muros fisurados	Metro lineal	1
145	Mamposteria de nivelacion 0 30 m con ladrillo común	Metros cuadrados	1

146	Mano de Obra de Mamposteria de nivelacion 0 30 m con ladrillo común	Metros cuadrados	1
147	Mamposteria de elevacion 0 15 m con ladrillo común	Metros cuadrados	1
148	Mano de Obra de Mamposteria de elevacion 0 15 m con ladrillo común	Metros cuadrados	1
149	Mamposteria de elevacion 0 20 m con ladrillo común	Metros cuadrados	1
150	Mano de Obra de Mamposteria de elevacion 0 20 m con ladrillo común	Metros cuadrados	1
151	Mamposteria de elevacion 0 30 m con ladrillo común	Metros cuadrados	1
152	Mano de Obra de Mamposteria de elevacion 0 30 m con ladrillo común	Metros cuadrados	1
153	Mamposteria de elevacion 0 07 m con panderete ladrillo común	Metros cuadrados	1
154	Mano de Obra de Mamposteria de elevacion 0 07 m con panderete ladrillo común	Metros cuadrados	1
155	Mamposteria de elevacion 015 m con ladrillo 6 tubos medida 12x18x25 cm	Metros cuadrados	1
156	Mano de Obra de Mamposteria de elevacion 015 m con ladrillo 6 tubos medida 12x18x25 cm	Metros cuadrados	1
157	Mamposteria de elevacion 0 20 m con ladrillo 6 tubos medida 12x18x25 cm	Metros cuadrados	1
158	Mano de Obra de Mamposteria de elevacion 0 20 m con ladrillo 6 tubos medida 12x18x25 cm	Metros cuadrados	1
159	Mamposteria de elevacion 0 15 m con ladrillolaminado visto una cara	Metros cuadrados	1
160	Mano de Obra de Mamposteria de elevacion 0 15 m con ladrillolaminado visto una cara	Metros cuadrados	1
161	Mamposteria de ladrillos comunes colocados en sardinel	Metro lineal	1
162	Mano de Obra de Mamposteria de ladrillos comunes colocados en sardinel	Metro lineal	1
163	Mamposteria de ladrillos laminados colocados en sardinel	Metro lineal	1
164	Mano de Obra de Mamposteria de ladrillos laminados colocados en sardinel	Metro lineal	1

165	Mamposteria de ladrillos convoco	Metros cuadrados	1
166	Mano de Obra de Mamposteria de ladrillos convoco	Metros cuadrados	1
167	Mamposteria de piedra bruta 0 30 m	Metros cuadrados	1
168	Mano de Obra de Mamposteria de piedra bruta 0 30 m	Metros cuadrados	1
169	Mamposteria Pilar 0 30 x 0 30 m con ladrillo comun	Metro lineal	1
170	Mano de Obra de Mamposteria Pilar 0 30 x 0 30 m con ladrillo comun	Metro lineal	1
171	Mamposteria Pilar 0 30 x 0 30 m con ladrillo laminado visto	Metro lineal	1
172	Mano de Obra de Mamposteria Pilar 0 30 x 0 30 m con ladrillo laminado visto	Metro lineal	1
173	Mamposteria Muralla de ladrillo comun 2 00 m de altura con pilastra 0 30x0 30 m Cada 2m	Metro lineal	1
174	Mano de Obra de Mamposteria Muralla de ladrillo comun 2 00 m de altura con pilastra 0 30x0 30 m Cada 2m	Metro lineal	1
175	Reparación De nivelación de ladrillo común	Metro lineal	1
176	Mano de Obra de Reparación De nivelación de ladrillo común	Metro lineal	1
177	Reparación De elevación de ladrillo comun de 0,15 m	Metros cuadrados	1
178	Mano de Obra de Reparación De elevación de ladrillo comun de 0,15 m	Metros cuadrados	1
179	Reparación De elevación de ladrillo comun de 0,20 m	Metros cuadrados	1
180	Mano de Obra de Reparación De elevación de ladrillo comun de 0,20 m	Metros cuadrados	1
181	Reparación De elevación de ladrillo comun de 0,30 m	Metros cuadrados	1
182	Mano de Obra de Reparación De elevación de ladrillo comun de 0,30 m	Metros cuadrados	1
183	Reparación de revoque interior a dos capas	Metros cuadrados	1

184	Mano de Obra de Reparación de revoque interior a dos capas	Metros cuadrados	1
185	Reparación De cielorraso	Metros cuadrados	1
186	Mano de Obra de Reparación De cielorraso	Metros cuadrados	1
187	Reparación de Revoque de mocheta	Metro lineal	1
188	Mano de Obra de Reparación de Revoque de mocheta	Metro lineal	1
189	Reparación de revoque exterior a dos capas con hidrófugo	Metros cuadrados	1
190	Mano de Obra de Reparación de revoque exterior a dos capas con hidrófugo	Metros cuadrados	1
191	Reparación de Techo de Chapa de Zinc	Metros cuadrados	1
192	Mano de Obra de Reparación de Techo de Chapa de Zinc	Metros cuadrados	1
193	Reparación de Techo de Chapa de poliuretano	Metros cuadrados	1
194	Mano de Obra de Reparación de Techo de Chapa de poliuretano	Metros cuadrados	1
195	Reparación de Techo teja Española con tejuelón y madera de Ybyrapyta	Metros cuadrados	1
196	Mano de Obra de Reparación de Techo teja Española con tejuelón y madera de Ybyrapyta	Metros cuadrados	1
197	Reparación de Techo teja Española Esmaltada con tejuelón y madera de Ybyrapyta	Metros cuadrados	1
198	Mano de Obra de Reparación de Techo teja Española Esmaltada con tejuelón y madera de Ybyrapyta	Metros cuadrados	1
199	Reparación de Techo teja Española con tejuelita y madera de Ybyrapyta	Metros cuadrados	1
200	Mano de Obra de Reparación de Techo teja Española con tejuelita y madera de Ybyrapyta	Metros cuadrados	1
201	Techo Teja espanola con tejuelon y madera de Ybyrapyta	Metros cuadrados	1
202	Mano de Obra de Techo Teja espanola con tejuelon y madera de Ybyrapyta	Metros cuadrados	1

203	Techo Teja espanola esmaltada con tejuelon y madera de Ybyrapyta	Metros cuadrados	1
204	Mano de Obra de Techo Teja espanola esmaltada con tejuelon y madera de Ybyrapyta	Metros cuadrados	1
205	Techo Teja espanola con tejuelita y madera de Ybyrapyta	Metros cuadrados	1
206	Mano de Obra de Techo Teja espanola con tejuelita y madera de Ybyrapyta	Metros cuadrados	1
207	Techo Chapa galvanizada No 26 sobre estructura de madera	Metros cuadrados	1
208	Mano de Obra de Techo Chapa galvanizada No 26 sobre estructura de madera	Metros cuadrados	1
209	Techo Chapa galvanizada No 26 sobre estructura de varillas	Metros cuadrados	1
210	Mano de Obra de Techo Chapa galvanizada No 26 sobre estructura de varillas	Metros cuadrados	1
211	Carpinteria metalica Estructura metalica	Metros cuadrados	1
212	Mano de Obra de Carpinteria metalica Estructura metalica	Metros cuadrados	1
213	Techo Chapa de fibrocemento ondulado sobre estructura de madera	Metros cuadrados	1
214	Mano de Obra de Techo Chapa de fibrocemento ondulado sobre estructura de madera	Metros cuadrados	1
215	Techo Chapa galvanizada No 26 con estructura de perfiles	Metros cuadrados	1
216	Mano de Obra de Techo Chapa galvanizada No 26 con estructura de perfiles	Metros cuadrados	1
217	Techo Provision de tejas ceramicas	Metros cuadrados	1
218	Mano de Obra de Techo Provision de tejas ceramicas	Metros cuadrados	1
219	Techo Colocacion de tejas ceramicas	Metros cuadrados	1
220	Mano de Obra de Techo Colocacion de tejas ceramicas	Metros cuadrados	1
221	Techo Provision de chapas galvanizadas	Metros cuadrados	1

222	Mano de Obra de Techo Provision de chapas galvanizadas	Metros cuadrados	1
223	Restauracion y/o reparacion de edificios	Metros cuadrados	1
224	Mano de Obra de Restauracion y/o reparacion de edificios	Metros cuadrados	1
225	Techo Entrepisos de madera con tirantes 2 pulgada x 5 pulgada machimbre 1 pulgada x 3 pulgada	Metros cuadrados	1
226	Mano de Obra de Techo Entrepisos de madera con tirantes 2 pulgada x 5 pulgada machimbre 1 pulgada x 3 pulgada	Metros cuadrados	1
227	Techo Colocacin de tornillos y tapagoterias en techo de chapas	Metros cuadrados	1
228	Mano de Obra de Techo Colocacin de tornillos y tapagoterias en techo de chapas	Metros cuadrados	1
229	Techo Malla de media sombra sobre estructura metalica o de madera con ojales para tensar	Metros cuadrados	1
230	Mano de Obra de Techo Malla de media sombra sobre estructura metalica o de madera con ojales para tensar	Metros cuadrados	1
231	Techo Chapa traslucida de policarbonato tipo polygal con estructura metalica	Metros cuadrados	1
232	Mano de Obra de Techo Chapa traslucida de policarbonato tipo polygal con estructura metalica	Metros cuadrados	1
233	Techo Chapas con poliuretano de 6 cm tipo Sandwich	Metros cuadrados	1
234	Mano de Obra de Techo Chapas con poliuretano de 6 cm tipo Sandwich	Metros cuadrados	1
235	Techo Chapas con poliuretano de 6 cm tipo Sandwich con estructura metalica	Metros cuadrados	1
236	Mano de Obra de Techo Chapas con poliuretano de 6 cm tipo Sandwich con estructura metalica	Metros cuadrados	1
237	Cubierta de techo de chapa trapezoidal tipo sandwich con nucleo aislante.	Metros cuadrados	1
238	Mano de Obra de Cubierta de techo de chapa trapezoidal tipo sandwich con nucleo aislante.	Metros cuadrados	1
239	Placa de anclaje para Estructura Metálica	Metro lineal	1
240	Mano de Obra de Placa de anclaje para Estructura Metálica	Metro lineal	1

241	Tirante de caño metalico para Estructura Metálica	Metro lineal	1
242	Mano de Obra de Tirante de caño metalico para Estructura Metálica	Metro lineal	1
243	Correa de caño metalico para Estructura Metálica	Metro lineal	1
244	Mano de Obra de Correa de caño metalico para Estructura Metálica	Metro lineal	1
245	Tornillo autorroscante para Estructura Metálica	Unidad	1
246	Mano de Obra de Tornillo autorroscante para Estructura Metálica	Unidad	1
247	Revestido de Mesada de granito	Metros cuadrados	1
248	Mano de Obra de Revestido de Mesada de granito	Metros cuadrados	1
249	Revestido De Azulejo ceramico	Metros cuadrados	1
250	Mano de Obra de Revestido De Azulejo ceramico	Metros cuadrados	1
251	Revestido De guarda (listel)	Metro lineal	1
252	Mano de Obra de Revestido De guarda (listel)	Metro lineal	1
253	Reparación de Contrapiso	Metros cuadrados	1
254	Mano de Obra de Reparación de Contrapiso	Metros cuadrados	1
255	Contrapisos de 7 cm con cascotes	Metros cuadrados	1
256	Mano de Obra de Contrapisos de 7 cm con cascotes	Metros cuadrados	1
257	Contrapisos de 10 cm con cascotes	Metros cuadrados	1
258	Mano de Obra de Contrapisos de 10 cm con cascotes	Metros cuadrados	1
259	Contrapisos de 20 cm con cascotes	Metros cuadrados	1
260	Mano de Obra de Contrapisos de 20 cm con cascotes	Metros cuadrados	1

261	Carpeta para piso ceramico, granito , porcelanato	Metros cuadrados	1
262	Mano de Obra de Carpeta para piso ceramico, granito , porcelanato	Metros cuadrados	1
263	Alisada para base de impermeabilizacion de losa con pendiente	Metros cuadrados	1
264	Mano de Obra de Alisada para base de impermeabilizacion de losa con pendiente	Metros cuadrados	1
265	Piso Baldosa calcarea con base gris	Metros cuadrados	1
266	Mano de Obra de Piso Baldosa calcarea con base gris	Metros cuadrados	1
267	Piso Mosaico granito con base gris 30x30 cm incluye el pulido posterior	Metros cuadrados	1
268	Mano de Obra de Piso Mosaico granito con base gris 30x30 cm incluye el pulido posterior	Metros cuadrados	1
269	Piso Vereda tipo calcarea	Metros cuadrados	1
270	Mano de Obra de Piso Vereda tipo calcarea	Metros cuadrados	1
271	Piso Ceramico del tipo PI 5 de alto transito	Metros cuadrados	1
272	Mano de Obra de Piso Ceramico del tipo PI 5 de alto transito	Metros cuadrados	1
273	Piso Piedra losa rompecabezas	Metros cuadrados	1
274	Mano de Obra de Piso Piedra losa rompecabezas	Metros cuadrados	1
275	Piso Alisado de cemento 5 cm	Metros cuadrados	1
276	Mano de Obra de Piso Alisado de cemento 5 cm	Metros cuadrados	1
277	Piso Baldosones de hormigon 40x40x3 cm	Metros cuadrados	1
278	Mano de Obra de Piso Baldosones de hormigon 40x40x3 cm	Metros cuadrados	1
279	Piso Carpeta para piso ceramico o alfombra	Metros cuadrados	1

280	Mano de Obra de Piso Carpeta para piso ceramico o alfombra	Metros cuadrados	1
281	Piso Empedrado	Metros cuadrados	1
282	Mano de Obra de Piso Empedrado	Metros cuadrados	1
283	Piso adoquin hexagonal 20x20x9	Metros cuadrados	1
284	Mano de Obra de Piso adoquin hexagonal 20x20x9	Metros cuadrados	1
285	Piso De hormigon armado espesor 12 cm	Metros cuadrados	1
286	Mano de Obra de Piso De hormigon armado espesor 12 cm	Metros cuadrados	1
287	Piso Porcelanato rectificado esmaltado	Metros cuadrados	1
288	Mano de Obra de Piso Porcelanato rectificado esmaltado	Metros cuadrados	1
289	Piso Layota esmaltada	Metros cuadrados	1
290	Mano de Obra de Piso Layota esmaltada	Metros cuadrados	1
291	Piso Alfombra multipiso 3 mm sin carpeta	Metros cuadrados	1
292	Mano de Obra de Piso Alfombra multipiso 3 mm sin carpeta	Metros cuadrados	1
293	Piso Mosaico de canto rodado 30 x 30 cm de colores varios	Metros cuadrados	1
294	Mano de Obra de Piso Mosaico de canto rodado 30 x 30 cm de colores varios	Metros cuadrados	1
295	Piso Alfombra de alto transito	Metros cuadrados	1
296	Mano de Obra de Piso Alfombra de alto transito	Metros cuadrados	1
297	Piso Baldosas vinilicas flexibles homogeneas de 30x30x2mm	Metros cuadrados	1
298	Mano de Obra de Piso Baldosas vinilicas flexibles homogeneas de 30x30x2mm	Metros cuadrados	1

299	Piso Vinilico flexible en rollos 6MM	Metros cuadrados	1
300	Mano de Obra de Piso Vinilico flexible en rollos 6MM	Metros cuadrados	1
301	Piso Vinilico flexible 2 mm	Metros cuadrados	1
302	Mano de Obra de Piso Vinilico flexible 2 mm	Metros cuadrados	1
303	Piso Parquet de lapacho y yvyro 1x6x5x30	Metros cuadrados	1
304	Mano de Obra de Piso Parquet de lapacho y yvyro 1x6x5x30	Metros cuadrados	1
305	Piso Mantenimiento de piso parquet	Metros cuadrados	1
306	Mano de Obra de Piso Mantenimiento de piso parquet	Metros cuadrados	1
307	Piso Tratamiento de piso parquet pulido y plastificado	Metros cuadrados	1
308	Mano de Obra de Piso Tratamiento de piso parquet pulido y plastificado	Metros cuadrados	1
309	Piso Micro cemento alisado de 2 mm sobre alisado de cemento	Metros cuadrados	1
310	Mano de Obra de Piso Micro cemento alisado de 2 mm sobre alisado de cemento	Metros cuadrados	1
311	Zocalos Calcareo base gris	Metro lineal	1
312	Mano de Obra de Zocalos Calcareo base gris	Metro lineal	1
313	Zocalos madera de cedro de tres cuarto x 3 pulgadas	Metro lineal	1
314	Mano de Obra de Zocalos madera de cedro de tres cuarto x 3 pulgadas	Metro lineal	1
315	Zocalos Alfombra multipiso 2 mm	Metro lineal	1
316	Mano de Obra de Zocalos Alfombra multipiso 2 mm	Metro lineal	1
317	Zocalos Ceramico PI 5 de alto transito	Metro lineal	1

318	Mano de Obra de Zocalos Ceramico PI 5 de alto transito	Metro lineal	1
319	Zocalos Mosaico granito base gris 30x30 cm con pulido posterior	Metro lineal	1
320	Mano de Obra de Zocalos Mosaico granito base gris 30x30 cm con pulido posterior	Metro lineal	1
321	Zocalos Porcelanato rectificado esmaltado	Metro lineal	1
322	Mano de Obra de Zocalos Porcelanato rectificado esmaltado	Metro lineal	1
323	Zocalo Vinilico flexible	Metro lineal	1
324	Mano de Obra de Zocalo Vinilico flexible	Metro lineal	1
325	Zocalo Layota esmaltada 28x10 cm	Metro lineal	1
326	Mano de Obra de Zocalo Layota esmaltada 28x10 cm	Metro lineal	1
327	Revestimiento Azulejo blanco 15 x 15 cm	Metros cuadrados	1
328	Mano de Obra de Revestimiento Azulejo blanco 15 x 15 cm	Metros cuadrados	1
329	Revestimiento Azulejo piso pared 20x30 cm	Metros cuadrados	1
330	Mano de Obra de Revestimiento Azulejo piso pared 20x30 cm	Metros cuadrados	1
331	Revestimiento Azulejo piso pared 30x30 cm	Metros cuadrados	1
332	Mano de Obra de Revestimiento Azulejo piso pared 30x30 cm	Metros cuadrados	1
333	Revestimiento Guarda ceramica esmaltada de 7 cm	Metro lineal	1
334	Mano de Obra de Revestimiento Guarda ceramica esmaltada de 7 cm	Metro lineal	1
335	Revestimiento Ladrillejos	Metros cuadrados	1
336	Mano de Obra de Revestimiento Ladrillejos	Metros cuadrados	1

337	Revestimiento Tejuelitas	Metros cuadrados	1
338	Mano de Obra de Revestimiento Tejuelitas	Metros cuadrados	1
339	Revestimiento placas antihumedad de yeso	Metros cuadrados	1
340	Mano de Obra de Revestimiento placas antihumedad de yeso	Metros cuadrados	1
341	Revestimiento Espejo de 4 mm de espesor	Metros cuadrados	1
342	Mano de Obra de Revestimiento Espejo de 4 mm de espesor	Metros cuadrados	1
343	Revestimiento Vidrio pintado de 8 mm color a eleccion	Metros cuadrados	1
344	Mano de Obra de Revestimiento Vidrio pintado de 8 mm color a eleccion	Metros cuadrados	1
345	Revestimiento Piedra decorativa negra	Metros cuadrados	1
346	Mano de Obra de Revestimiento Piedra decorativa negra	Metros cuadrados	1
347	Revestimiento Micro cemento alisado de 2 mm sobre ceramico o azulejo	Metros cuadrados	1
348	Mano de Obra de Revestimiento Micro cemento alisado de 2 mm sobre ceramico o azulejo	Metros cuadrados	1
349	Revestimiento Plastico PVC sobre paredes en blanco o beige	Metros cuadrados	1
350	Mano de Obra de Revestimiento Plastico PVC sobre paredes en blanco o beige	Metros cuadrados	1
351	Revestimiento de plastico PVC sobre paredes simil madera	Metros cuadrados	1
352	Mano de Obra de Revestimiento de plastico PVC sobre paredes simil madera	Metros cuadrados	1
353	Pintura Enduido plastico de paredes a 2 capas	Metros cuadrados	1
354	Mano de Obra de Pintura Enduido plastico de paredes a 2 capas	Metros cuadrados	1
355	Pintura Al latex interior	Metros cuadrados	1

356	Mano de Obra de Pintura Al latex interior	Metros cuadrados	1
357	Pintura Al latex exterior	Metros cuadrados	1
358	Mano de Obra de Pintura Al latex exterior	Metros cuadrados	1
359	Pintura Al latex acrilico interior semi brillo y brillo	Metros cuadrados	1
360	Mano de Obra de Pintura Al latex acrilico interior semi brillo y brillo	Metros cuadrados	1
361	Pintura A la cal con fijador	Metros cuadrados	1
362	Mano de Obra de Pintura A la cal con fijador	Metros cuadrados	1
363	Pintura De cielorraso al latex	Metros cuadrados	1
364	Mano de Obra de Pintura De cielorraso al latex	Metros cuadrados	1
365	Pintura Epoxi para pisos	Metros cuadrados	1
366	Mano de Obra de Pintura Epoxi para pisos	Metros cuadrados	1
367	Pintura De aberturas metalicas al sintetico con previo anti oxido	Metros cuadrados	1
368	Mano de Obra de Pintura De aberturas metalicas al sintetico con previo anti oxido	Metros cuadrados	1
369	Pintura De paredes al sintetico	Metros cuadrados	1
370	Mano de Obra de Pintura De paredes al sintetico	Metros cuadrados	1
371	Pintura De rejas barandas y estructuras metalicas al sintetico	Metros cuadrados	1
372	Mano de Obra de Pintura De rejas barandas y estructuras metalicas al sintetico	Metros cuadrados	1
373	Pintura De aberturas al barniz	Metros cuadrados	1
374	Mano de Obra de Pintura De aberturas al barniz	Metros cuadrados	1

375	Pintura De aberturas al sintetico	Metros cuadrados	1
376	Mano de Obra de Pintura De aberturas al sintetico	Metros cuadrados	1
377	Pintura De tejuelones al barniz	Metros cuadrados	1
378	Mano de Obra de Pintura De tejuelones al barniz	Metros cuadrados	1
379	Pintura Al barniz y aceite sobre maderamen y tejuelones	Metros cuadrados	1
380	Mano de Obra de Pintura Al barniz y aceite sobre maderamen y tejuelones	Metros cuadrados	1
381	Pintura De canaleta y bajadas al sintetico previo anticorrosivo	Metro lineal	1
382	Mano de Obra de Pintura De canaleta y bajadas al sintetico previo anticorrosivo	Metro lineal	1
383	Pintura Con acrilico y tela bidim	Metros cuadrados	1
384	Mano de Obra de Pintura Con acrilico y tela bidim	Metros cuadrados	1
385	Pintura Piscina epoxi	Metros cuadrados	1
386	Mano de Obra de Pintura Piscina epoxi	Metros cuadrados	1
387	Pintura A la silicona sobre ladrillos vistos	Metros cuadrados	1
388	Mano de Obra de Pintura A la silicona sobre ladrillos vistos	Metros cuadrados	1
389	Pintura De machimbre al barniz	Metros cuadrados	1
390	Mano de Obra de Pintura De machimbre al barniz	Metros cuadrados	1
391	Pinturas Esmalte Sintetico De canaletas y bajadas	Metro lineal	1
392	Mano de Obra de Pinturas Esmalte Sintetico De canaletas y bajadas	Metro lineal	1
393	Pintura antioxido de estructura metalicas, a dos manos	Metros cuadrados	1

394	Mano de Obra de Pintura antioxido de estructura metalicas, a dos manos	Metros cuadrados	1
395	Tratamiento texturado para exteriores y pintura	Metros cuadrados	1
396	Mano de Obra de Tratamiento texturado para exteriores y pintura	Metros cuadrados	1
397	Mamparas de roca yeso RH (resistentes a la humedad) ciegas de 50 mm incluye perfilarias	Metros cuadrados	1
398	Mano de Obra de Mamparas de roca yeso RH (resistentes a la humedad) ciegas de 50 mm incluye perfilarias	Metros cuadrados	1
399	Provision y colocacion de Marcos metalicos para Puertas	Unidad	1
400	Mano de Obra de Provision y colocacion de Marcos metalicos para Puertas	Unidad	1
401	Provision y colocacion de puertas placa con herrajes y cerraduras	Unidad	1
402	Mano de Obra de Provision y colocacion de puertas placa con herrajes y cerraduras	Unidad	1
403	Provision y colocacion de contramarco	Metro lineal	1
404	Mano de Obra de Provision y colocacion de contramarco	Metro lineal	1
405	Puerta tablero de 0,80/0,90 x 2,10 con provision de herrajes y cerraduras	Unidad	1
406	Mano de Obra de Puerta tablero de 0,80/0,90 x 2,10 con provision de herrajes y cerraduras	Unidad	1
407	Puerta Placa 0,90 x 2,10 con provision de herrajes y cerraduras	Unidad	1
408	Mano de Obra de Puerta Placa 0,90 x 2,10 con provision de herrajes y cerraduras	Unidad	1
409	Puerta Placa 0,80 x 2,10 con provision de herrajes y cerraduras	Unidad	1
410	Mano de Obra de Puerta Placa 0,80 x 2,10 con provision de herrajes y cerraduras	Unidad	1
411	Puerta Placa 0,70 x 2,10 con provision de herrajes y cerraduras	Unidad	1
412	Mano de Obra de Puerta Placa 0,70 x 2,10 con provision de herrajes y cerraduras	Unidad	1
413	Desmonte de mamparas existentes	Metros cuadrados	1
414	Montaje de mamparas existentes	Metros cuadrados	1
415	Mamparas tipo con perfiles de aluminio y a media altura con vidrio transparente de 4mm	Metros cuadrados	1

416	Mano de Obra de Mamparas tipo con perfiles de aluminio y a media altura con vidrio transparente de 4mm	Metros cuadrados	1
417	Mamparas tipo con perfiles de chapa doblada y a media altura con vidrio transparente de 4 mm	Metros cuadrados	1
418	Mano de Obra de Mamparas tipo con perfiles de chapa doblada y a media altura con vidrio transparente de 4 mm	Metros cuadrados	1
419	Mamparas tipo con perfiles de aluminio	Metros cuadrados	1
420	Mano de Obra de Mamparas tipo con perfiles de aluminio	Metros cuadrados	1
421	Mampara tipo con perfiles de chapa doblada	Metros cuadrados	1
422	Mano de Obra de Mampara tipo con perfiles de chapa doblada	Metros cuadrados	1
423	Mampara para puertas con cerradura y accesorios incluidos	Unidad	1
424	Mano de Obra de Mampara para puertas con cerradura y accesorios incluidos	Unidad	1
425	Mampara para puertas con cerradura y accesorios incluidos con visor de vidrio de 4mm	Unidad	1
426	Mano de Obra de Mampara para puertas con cerradura y accesorios incluidos con visor de vidrio de 4mm	Unidad	1
427	Mampara de yeso con perfilera de acero galvanizado Se sellaran las uniones con masilla con bordes regulares listos para pintar	Metros cuadrados	1
428	Mano de Obra de Mampara de yeso con perfilera de acero galvanizado Se sellaran las uniones con masilla con bordes regulares listos para pintar	Metros cuadrados	1
429	Puerta en vidrio templado incoloro con medidas 0 80m x 2 10m con accesorios incluidos	Unidad	1
430	Mano de Obra de Puerta en vidrio templado incoloro con medidas 0 80m x 2 10m con accesorios incluidos	Unidad	1
431	Puerta en vidrio templado de color gris o bronce medidas 0 80 x 2 10m con accesorios incluidos	Unidad	1
432	Mano de Obra de Puerta en vidrio templado de color gris o bronce medidas 0 80 x 2 10m con accesorios incluidos	Unidad	1
433	Vidrio crudo incoloro en espesores de 2mm	Metros cuadrados	1
434	Mano de Obra de Vidrio crudo incoloro en espesores de 2mm	Metros cuadrados	1
435	Vidrio crudo incoloro en espesores de 4mm	Metros cuadrados	1

436	Mano de Obra de Vidrio crudo incoloro en espesores de 4mm	Metros cuadrados	1
437	Vidrio crudo incoloro en espesores de 6mm	Metros cuadrados	1
438	Mano de Obra de Vidrio crudo incoloro en espesores de 6mm	Metros cuadrados	1
439	Vidrio crudo incoloro en espesores de 8mm	Metros cuadrados	1
440	Mano de Obra de Vidrio crudo incoloro en espesores de 8mm	Metros cuadrados	1
441	Vidrio crudo incoloro en espesores de 10mm	Metros cuadrados	1
442	Mano de Obra de Vidrio crudo incoloro en espesores de 10mm	Metros cuadrados	1
443	Vidrio templado incoloro en espesores de 6mm	Metros cuadrados	1
444	Mano de Obra de Vidrio templado incoloro en espesores de 6mm	Metros cuadrados	1
445	Vidrio templado incoloro en espesores de 8mm	Metros cuadrados	1
446	Mano de Obra de Vidrio templado incoloro en espesores de 8mm	Metros cuadrados	1
447	Vidrio templado incoloro en espesores de 10mm	Metros cuadrados	1
448	Mano de Obra de Vidrio templado incoloro en espesores de 10mm	Metros cuadrados	1
449	Manijas acrílicas redondas para puertas de vidrio templado	Unidad	1
450	Mano de Obra de Manijas acrílicas redondas para puertas de vidrio templado	Unidad	1
451	Manijas cromadas para puerta de vidrio templado	Unidad	1
452	Mano de Obra de Manijas cromadas para puerta de vidrio templado	Unidad	1
453	Freno para puertas de vidrio templado	Unidad	1
454	Mano de Obra de Freno para puertas de vidrio templado	Unidad	1
455	Mantenimiento y ajustes de puertas de vidrio templado	Unidad	1
456	Mano de Obra de Mantenimiento y ajustes de puertas de vidrio templado	Unidad	1
457	Provision y colocación de espejos tipo Float en sanitarios	Metros cuadrados	1

458	Mano de Obra de Provision y colocación de espejos tipo Float en sanitarios	Metros cuadrados	1
459	Provision y Colocacion de vidrios laminados en aberturas	Metros cuadrados	1
460	Mano de Obra de Provision y Colocacion de vidrios laminados en aberturas	Metros cuadrados	1
461	Polarizado de vidrios	Metros cuadrados	1
462	Mano de Obra de Polarizado de vidrios	Metros cuadrados	1
463	Cortinas verticales antisolar	Metros cuadrados	1
464	Mano de Obra de Cortinas verticales antisolar	Metros cuadrados	1
465	Instalacion cloacal Pozo absorbente ciego diametro 1 50 m y altura 3 00 m	Unidad	1
466	Mano de Obra de Instalacion cloacal Pozo absorbente ciego diametro 1 50 m y altura 3 00 m	Unidad	1
467	Instalacion cloacal Camara septica 1 00x1 60x1 20m	Unidad	1
468	Mano de Obra de Instalacion cloacal Camara septica 1 00x1 60x1 20m	Unidad	1
469	Instalacion cloacal Servicio de vaciado de pozo absorbente	Unidad	1
470	Mano de Obra de Instalacion cloacal Servicio de vaciado de pozo absorbente	Unidad	1
471	Instalacion cloacal Red de infiltracion con canos de 100 mm perforados revestida con tela geotextil incluye gravas y excavacion	Metro lineal	1
472	Mano de Obra de Instalacion cloacal Red de infiltracion con canos de 100 mm perforados revestida con tela geotextil incluye gravas y excavacion	Metro lineal	1
473	Instalacion cloacal Registro 60x60x50 cm con tapa metalica contratapa de cemento cojinete incluido	Unidad	1
474	Mano de Obra de Instalacion cloacal Registro 60x60x50 cm con tapa metalica contratapa de cemento cojinete incluido	Unidad	1
475	Instalacion cloacal Registro 40x40x50 cm con tapa metalica contratapa de cemento cojinete incluido	Unidad	1
476	Mano de Obra de Instalacion cloacal Registro 40x40x50 cm con tapa metalica contratapa de cemento cojinete incluido	Unidad	1
477	Instalacion cloacal Tapa de hormigon 40x40 cm	Unidad	1
478	Mano de Obra de Instalacion cloacal Tapa de hormigon 40x40 cm	Unidad	1
479	Instalacion cloacal Tapa de hormigon 60x60 cm	Unidad	1

480	Mano de Obra de Instalacion cloacal Tapa de hormigon 60x60 cm	Unidad	1
481	Instalacion cloacal Tapa de hormigon 80x80 cm	Unidad	1
482	Mano de Obra de Instalacion cloacal Tapa de hormigon 80x80 cm	Unidad	1
483	Instalacion cloacal Tapa de hormigon 100x100 cm	Unidad	1
484	Mano de Obra de Instalacion cloacal Tapa de hormigon 100x100 cm	Unidad	1
485	Instalacion cloacal Instalacion de cneria de 100mm	Metro lineal	1
486	Mano de Obra de Instalacion cloacal Instalacion de cneria de 100mm	Metro lineal	1
487	Instalacion cloacal Instalacion de caneria de 50 mm	Metro lineal	1
488	Mano de Obra de Instalacion cloacal Instalacion de caneria de 50 mm	Metro lineal	1
489	Instalacion cloacal Instalacion de caneria de 40 mm	Metro lineal	1
490	Mano de Obra de Instalacion cloacal Instalacion de caneria de 40 mm	Metro lineal	1
491	Instalacion cloacal Instalacion de caja sifonada	Unidad	1
492	Mano de Obra de Instalacion cloacal Instalacion de caja sifonada	Unidad	1
493	Instalacion cloacal Instalacion de desengrasador	Unidad	1
494	Mano de Obra de Instalacion cloacal Instalacion de desengrasador	Unidad	1
495	Instalacion cloacal Instalacion de cano de hormigon diametro 50 cm	Metro lineal	1
496	Mano de Obra de Instalacion cloacal Instalacion de cano de hormigon diametro 50 cm	Metro lineal	1
497	Instalacion cloacal Instalacion de cano de hormigon diametro 60 cm	Metro lineal	1
498	Mano de Obra de Instalacion cloacal Instalacion de cano de hormigon diametro 60 cm	Metro lineal	1
499	Instalacion sanitaria Instalacion de cano PVC de1pulgada	Metro lineal	1
500	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Instalacion de cano PVC de1pulgada	Metro lineal	1
501	Instalacion sanitaria Instalacion de cano PVC de media pulgada	Metro lineal	1

502	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Instalacion de cano PVC de media pulgada	Metro lineal	1
503	Instalacion sanitaria Instalacion de cano PVC de tres cuarto pulgada	Metro lineal	1
504	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Instalacion de cano PVC de tres cuarto pulgada	Metro lineal	1
505	Instalacion sanitaria Llaves de paso con campanade media pulgada	Unidad	1
506	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Llaves de paso con campanade media pulgada	Unidad	1
507	Instalacion sanitaria Instalacion de cano PVC Frio Caliente de media pulgada	Metro lineal	1
508	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Instalacion de cano PVC Frio Caliente de media pulgada	Metro lineal	1
509	Instalacion sanitaria Instalacion de conexion cromada de 30 cm	Unidad	1
510	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Instalacion de conexion cromada de 30 cm	Unidad	1
511	Instalacion sanitaria Instalacion de conexion de PVC de 30 cm	Unidad	1
512	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Instalacion de conexion de PVC de 30 cm	Unidad	1
513	Instalacion sanitaria Instalacion de conexion cromada de 40 cm	Unidad	1
514	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Instalacion de conexion cromada de 40 cm	Unidad	1
515	Instalacion sanitaria Instalacion de conexion de PVC de 40 cm	Unidad	1
516	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Instalacion de conexion de PVC de 40 cm	Unidad	1
517	Instalacion sanitaria Provision de inodoro con cisterna alta incluye tapa y accesorios	Unidad	1
518	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Provision de inodoro con cisterna alta incluye tapa y accesorios	Unidad	1
519	Instalacion sanitaria Provision de inodoro con cisterna baja incluye tapa y accesorios	Unidad	1
520	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Provision de inodoro con cisterna baja incluye tapa y accesorios	Unidad	1
521	Instalacion sanitaria Provision de lavatorio con pedestal incluye canilla sencilla cromado y accesorios	Unidad	1
522	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Provision de lavatorio con pedestal incluye canilla sencilla cromado y accesorios	Unidad	1
523	Instalacion sanitaria Provision de lavatorio moderno insertado en mesada de granito	Unidad	1

524	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Provision de lavatorio moderno insertado en mesada de granito	Unidad	1
525	Instalacion sanitaria Provision de mingitorios incluye griferia y accesorios	Unidad	1
526	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Provision de mingitorios incluye griferia y accesorios	Unidad	1
527	Instalacion sanitaria Provision de tapa para inodoro	Unidad	1
528	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Provision de tapa para inodoro	Unidad	1
529	Instalacion sanitaria Provision de cisterna alta para inodoros	Unidad	1
530	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Provision de cisterna alta para inodoros	Unidad	1
531	Instalacion sanitaria Provision de cisterna baja para inodoros	Unidad	1
532	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Provision de cisterna baja para inodoros	Unidad	1
533	Instalacion sanitaria Instalacion de enchufe de conexion para inodoros	Unidad	1
534	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Instalacion de enchufe de conexion para inodoros	Unidad	1
535	Instalacion sanitaria Instalacion de mecanismo de descargas para cisterna baja	Unidad	1
536	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Instalacion de mecanismo de descargas para cisterna baja	Unidad	1
537	Instalacion sanitaria Instalacion de sopapa para lavatorios	Unidad	1
538	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Instalacion de sopapa para lavatorios	Unidad	1
539	Instalacion sanitaria Provision de botiquin para bano 60x40 con espejo	Unidad	1
540	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Provision de botiquin para bano 60x40 con espejo	Unidad	1
541	Instalacion sanitaria Provision de canillas sencillas de bronce	Unidad	1
542	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Provision de canillas sencillas de bronce	Unidad	1
543	Instalacion sanitaria Provision de canillas giratorias	Unidad	1
544	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Provision de canillas giratorias	Unidad	1
545	Instalacion sanitaria Provision de canilla para lavamanos de media pulgada sencilla Frio solo	Unidad	1
546	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Provision de canilla para lavamanos de media pulgada sencilla Frio solo	Unidad	1
547	Instalacion sanitaria Provision de canilla lavamanos mono comando de apoyo F-C	Unidad	1

548	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Provision de canilla lavamanos mono comando de apoyo F-C	Unidad	1
549	Instalacion sanitaria Provision de griferia para mingitorio	Unidad	1
550	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Provision de griferia para mingitorio	Unidad	1
551	Instalacion sanitaria Provision de ducha electrica	Unidad	1
552	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Provision de ducha electrica	Unidad	1
553	Instalacion sanitaria Provision de accesorios en losa porta rollo toalleras jaboneras y percheros	Unidad	1
554	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Provision de accesorios en losa porta rollo toalleras jaboneras y percheros	Unidad	1
555	Instalacion sanitaria Provision de accesorios en cromados porta rollo toalleras jaboneras y percheros	Unidad	1
556	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Provision de accesorios en cromados porta rollo toalleras jaboneras y percheros	Unidad	1
557	Instalacion sanitaria Provision de pileta de acero inoxidable de una bacha con sopapa	Unidad	1
558	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Provision de pileta de acero inoxidable de una bacha con sopapa	Unidad	1
559	Instalacion sanitaria Provision de pileta de acero inoxidable de dos bachas con sopapa	Unidad	1
560	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Provision de pileta de acero inoxidable de dos bachas con sopapa	Unidad	1
561	Instalacion sanitaria Mesada de marmol de primera calidad espesor 2 cm para bano ancho 50 cm con moldura frontal recta de 7 cm y zocalo de 40 cm	Metro lineal	1
562	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Mesada de marmol de primera calidad espesor 2 cm para bano ancho 50 cm con moldura frontal recta de 7 cm y zocalo de 40 cm	Metro lineal	1
563	Instalacion sanitaria Mesada de granito natural para cocina ancho 60 cm con moldura frontal recta de 3 cm y zocalo de 10 cm espesor	Metro lineal	1
564	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Mesada de granito natural para cocina ancho 60 cm con moldura frontal recta de 3 cm y zocalo de 10 cm espesor	Metro lineal	1
565	Instalacion sanitaria Colocacion de griferias	Unidad	1
566	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Colocacion de griferias	Unidad	1
567	Instalacion sanitaria Colocacion de accesorios sanitarios	Unidad	1
568	Mano de Obra de Instalacion sanitaria Colocacion de accesorios sanitarios	Unidad	1
569	Bacha de embutir de losa sanitaria	Unidad	1

570	Mano de Obra de Bacha de embutir de losa sanitaria	Unidad	1
571	Cisterna Alta instalada	Unidad	1
572	Mano de Obra de Cisterna Alta instalada	Unidad	1
573	Inodoro color blanco	Unidad	1
574	Mano de Obra de Inodoro color blanco	Unidad	1
575	Tapa de inodoro blanco	Unidad	1
576	Mano de Obra de Tapa de inodoro blanco	Unidad	1
577	Griferias y conexiones para lavatorios anti vandalico	Unidad	1
578	Mano de Obra de Griferias y conexiones para lavatorios anti vandalico	Unidad	1
579	Griterias y conexiones para mingitorios	Unidad	1
580	Mano de Obra de Griterias y conexiones para mingitorios	Unidad	1
581	Ducha electrica	Unidad	1
582	Mano de Obra de Ducha electrica	Unidad	1
583	Limpieza general de registros pluviales	Unidad	1
584	Mano de Obra de Limpieza general de registros pluviales	Unidad	1
585	Destranque y limpieza de cañerías pluviales externas	Metro lineal	1
586	Mano de Obra de Destranque y limpieza de cañerías pluviales externas	Metro lineal	1
587	Perchero	Unidad	1
588	Mano de Obra de Perchero	Unidad	1
589	Jabonera	Unidad	1
590	Mano de Obra de Jabonera	Unidad	1
591	Portatoallero	Unidad	1
592	Mano de Obra de Portatoallero	Unidad	1
593	Instalacion pluvial Canaleta colgante chapa No 26 desarrollo 50 cm	Metro lineal	1
594	Mano de Obra de Instalacion pluvial Canaleta colgante chapa No 26 desarrollo 50 cm	Metro lineal	1
595	Instalacion pluvial Canaleta embutida chapa No 26 desarrollo 50 cm	Metro lineal	1

596	Mano de Obra de Instalacion pluvial Canaleta embutida chapa No 26 desarrollo 50 cm	Metro lineal	1
597	Instalacion pluvial Babeta perimetral chapa No 26 desarrollo 50 cm	Metro lineal	1
598	Mano de Obra de Instalacion pluvial Babeta perimetral chapa No 26 desarrollo 50 cm	Metro lineal	1
599	Instalacion pluvial Bajada para desague pluvial desarrollo 33 cm	Metro lineal	1
600	Mano de Obra de Instalacion pluvial Bajada para desague pluvial desarrollo 33 cm	Metro lineal	1
601	Provision y colocacion de canaleta de chapa galvanizada N°26 Desarrollo 40 cm	Metro lineal	1
602	Mano de Obra de Provision y colocacion de canaleta de chapa galvanizada N°26 Desarrollo 40 cm	Metro lineal	1
603	Instalacion pluvial Canaleta embutida chapa N° 26 desarrollo 40 cm	Metro lineal	1
604	Mano de Obra de Instalacion pluvial Canaleta embutida chapa N° 26 desarrollo 40 cm	Metro lineal	1
605	Instalacion pluvial Boqueta de 100 a 150 mm para desague pluvial de chapa No 24	Metro lineal	1
606	Mano de Obra de Instalacion pluvial Boqueta de 100 a 150 mm para desague pluvial de chapa No 24	Metro lineal	1
607	Instalacion pluvial Boca de desague abierta 30x30x30 con rejilla de hierro de 20 x 20 cm	Unidad	1
608	Mano de Obra de Instalacion pluvial Boca de desague abierta 30x30x30 con rejilla de hierro de 20 x 20 cm	Unidad	1
609	Instalacion pluvial Boca de desague abierta 40x40x40 con rejilla de hierro de 30 x 30 cm	Unidad	1
610	Mano de Obra de Instalacion pluvial Boca de desague abierta 40x40x40 con rejilla de hierro de 30 x 30 cm	Unidad	1
611	Instalacion pluvial Babeta perimetral chapa N° 26 desarrollo 40 cm	Metro lineal	1
612	Mano de Obra de Instalacion pluvial Babeta perimetral chapa N° 26 desarrollo 40 cm	Metro lineal	1
613	Instalacion pluvial Bajada para desague pluvial desarrollo 23 cm	Metro lineal	1
614	Mano de Obra de Instalacion pluvial Bajada para desague pluvial desarrollo 23 cm	Metro lineal	1

615	Bajada pluvial y conexion entre registros con caño de 100 mm pvc	Metro lineal	1
616	Mano de Obra de Bajada pluvial y conexion entre registros con caño de 100 mm pvc	Metro lineal	1
617	Bajada pluvial y conexion entre registros con caño de 150 mm pvc	Metro lineal	1
618	Mano de Obra de Bajada pluvial y conexion entre registros con caño de 150 mm pvc	Metro lineal	1
619	Bajada pluvial y conexion entre registros con caño de 200 mm pvc	Metro lineal	1
620	Mano de Obra de Bajada pluvial y conexion entre registros con caño de 200 mm pvc	Metro lineal	1
621	Instalación eléctrica Construcción de registro de 30 x 30 x 50 cm con tapa de H ^a	Unidad	1
622	Mano de Obra de Instalación eléctrica Construcción de registro de 30 x 30 x 50 cm con tapa de H ^a	Unidad	1
623	Instalación eléctrica Construcción de registro de 40 x 40 x 50 cm con tapa de H ^a	Unidad	1
624	Mano de Obra de Instalación eléctrica Construcción de registro de 40 x 40 x 50 cm con tapa de H ^a	Unidad	1
625	Instalación eléctrica Provisión de electroducto de 3	Metro lineal	1
626	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de electroducto de 3	Metro lineal	1
627	Instalación eléctrica Provisión de electroducto de 2	Metro lineal	1
628	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de electroducto de 2	Metro lineal	1
629	Instalación eléctrica Provisión de electroducto de 3/4	Metro lineal	1
630	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de electroducto de 3/4	Metro lineal	1
631	Instalación eléctrica Provisión de electroducto de 5/8	Metro lineal	1
632	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de electroducto de 5/8	Metro lineal	1
633	Instalación eléctrica Provisión de electroducto de 1/2	Metro lineal	1
634	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de electroducto de 1/2	Metro lineal	1

635	Instalación eléctrica de bocas tomas trifasico con conexión tierra estándar CEE 7 Tipo F de 16 A - Incluye electroducto cajas, cables, tomas, placa tipo toma trifasico, pico tipo toma trifasico con tierra	Unidad	1
636	Mano de Obra de Instalación eléctrica de bocas tomas trifasico con conexión tierra estándar CEE 7 Tipo F de 16 A - Incluye electroducto cajas, cables, tomas, placa tipo toma trifasico, pico tipo toma trifasico con tierra	Unidad	1
637	Instalación eléctrica de bocas para teléfono y computadoras - Incluye electroducto cajas, cables, placa para tomas especiales y toma para teléfono o computadora	Unidad	1
638	Mano de Obra de Instalación eléctrica de bocas para teléfono y computadoras - Incluye electroducto cajas, cables, placa para tomas especiales y toma para teléfono o computadora	Unidad	1
639	Instalación eléctrica de boca para ducha eléctrica circuito independiente - Incluye cajas, electroductos, cables, placa y llave de corte	Unidad	1
640	Mano de Obra de Instalación eléctrica de boca para ducha eléctrica circuito independiente - Incluye cajas, electroductos, cables, placa y llave de corte	Unidad	1
641	Instalación eléctrica de boca para Aire Ac. circuito independiente - Incluye cajas, electroductos, cables, placa y llave de corte	Unidad	1
642	Mano de Obra de Instalación eléctrica de boca para Aire Ac. circuito independiente - Incluye cajas, electroductos, cables, placa y llave de corte	Unidad	1
643	Instalación eléctrica Provisión de cableado para bocas de Luces y Toma corriente en ductos existentes incluye tapa	Unidad	1
644	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de cableado para bocas de Luces y Toma corriente en ductos existentes incluye tapa	Unidad	1
645	Instalación eléctrica Provisión de sistema de puesto a tierra	Unidad	1
646	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de sistema de puesto a tierra	Unidad	1
647	Instalación eléctrica Provisión de sistema de medición amperimetro	Unidad	1
648	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de sistema de medición amperimetro	Unidad	1
649	Instalación eléctrica Provisión de sistema de medición volimetro	Unidad	1
650	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de sistema de medición volimetro	Unidad	1
651	Instalación eléctrica Provisión de Gabinete 1900x800x600	Unidad	1
652	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Gabinete 1900x800x600	Unidad	1
653	Instalación eléctrica Provisión de tablero 100x800x400	Unidad	1
654	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de tablero 100x800x400	Unidad	1
655	Instalación eléctrica Provisión de tablero seccional 100x800x400	Unidad	1

656	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de tablero seccional 100x800x400	Unidad	1
657	Instalación eléctrica Provisión de tablero seccional 600x400x250	Unidad	1
658	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de tablero seccional 600x400x250	Unidad	1
659	Instalación eléctrica Provisión de Tablero metálico de 24 agujeros externo c/ RST	Unidad	1
660	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Tablero metálico de 24 agujeros externo c/ RST	Unidad	1
661	Instalación eléctrica Provisión de Tablero metálico de 24 agujeros de embutir con barra de cobre y jabalina	Unidad	1
662	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Tablero metálico de 24 agujeros de embutir con barra de cobre y jabalina	Unidad	1
663	Instalación eléctrica Provisión de Tablero metálico de 36 agujeros de embutir con barra RSTN y nuetro	Unidad	1
664	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Tablero metálico de 36 agujeros de embutir con barra RSTN y nuetro	Unidad	1
665	Instalación eléctrica Provisión de Tablero metálico de 16 agujeros de embutir con barra de cobre y jabalina	Unidad	1
666	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Tablero metálico de 16 agujeros de embutir con barra de cobre y jabalina	Unidad	1
667	Instalación eléctrica Provisión de Tablero metálico de 12 agujeros de embutir	Unidad	1
668	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Tablero metálico de 12 agujeros de embutir	Unidad	1
669	Instalación eléctrica Provisión de Tablero metálico de 6 agujeros de embutir	Unidad	1
670	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Tablero metálico de 6 agujeros de embutir	Unidad	1
671	Instalación eléctrica Provisión de Llave TM tipo Disy. Caja Mold 400A TS 400N/35K / Reg A	Unidad	1
672	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave TM tipo Disy. Caja Mold 400A TS 400N/35K / Reg A	Unidad	1
673	Instalación eléctrica Provisión de Llave TM tipo Disy. Caja Mold 400A TS 400N/50K / Reg A	Unidad	1
674	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave TM tipo Disy. Caja Mold 400A TS 400N/50K / Reg A	Unidad	1
675	Instalación eléctrica Provisión de Llave TM tipo Disy. Caja Mold 400A TS 500N/50K / Reg A	Unidad	1
676	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave TM tipo Disy. Caja Mold 400A TS 500N/50K / Reg A	Unidad	1

677	Instalación eléctrica Provisión de Disyuntor diferencial 4x63 Amp.	Unidad	1
678	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Disyuntor diferencial 4x63 Amp.	Unidad	1
679	Instalación eléctrica Provisión de Disyuntor diferencial 4x40 Amp.	Unidad	1
680	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Disyuntor diferencial 4x40 Amp.	Unidad	1
681	Instalación eléctrica Provisión de Disyuntor diferencial 3x630 Amp.	Unidad	1
682	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Disyuntor diferencial 3x630 Amp.	Unidad	1
683	Instalación eléctrica Provisión de Disyuntor diferencial 2x40 Amp.	Unidad	1
684	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Disyuntor diferencial 2x40 Amp.	Unidad	1
685	Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 x 1250 Amp.	Unidad	1
686	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 x 1250 Amp.	Unidad	1
687	Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 x 2500 Amp.	Unidad	1
688	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 x 2500 Amp.	Unidad	1
689	Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 x 800 Amp.	Unidad	1
690	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 x 800 Amp.	Unidad	1
691	Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 x 400 Amp.	Unidad	1
692	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 x 400 Amp.	Unidad	1
693	Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 x 250 Amp.	Unidad	1
694	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 x 250 Amp.	Unidad	1
695	Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 x 125 Amp.	Unidad	1
696	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 x 125 Amp.	Unidad	1
697	Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 x 100 Amp.	Unidad	1
698	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 x 100 Amp.	Unidad	1
699	Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 X 63 AMP.	Unidad	1
700	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 X 63 AMP.	Unidad	1
701	Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 X 40 AMP.	Unidad	1
702	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 X 40 AMP.	Unidad	1

703	Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 X 32 Amp.	Unidad	1
704	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 X 32 Amp.	Unidad	1
705	Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 X 25 Amp.	Unidad	1
706	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 3 X 25 Amp.	Unidad	1
707	Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 32 Amp.	Unidad	1
708	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 32 Amp.	Unidad	1
709	Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 25 Amp.	Unidad	1
710	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 25 Amp.	Unidad	1
711	Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 16 Amp.	Unidad	1
712	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 16 Amp.	Unidad	1
713	Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 10 Amp.	Unidad	1
714	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave TM de 10 Amp.	Unidad	1
715	Instalación eléctrica Provisión de Llave TM monofásica 40 - 60 Amper	Unidad	1
716	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave TM monofásica 40 - 60 Amper	Unidad	1
717	Instalación eléctrica Provisión de Cable desnudo de cobre de 16 mm ²	Metro lineal	1
718	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable desnudo de cobre de 16 mm ²	Metro lineal	1
719	Instalación eléctrica Provisión de Cable desnudo de cobre de 25 mm ³	Metro lineal	1
720	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable desnudo de cobre de 25 mm ³	Metro lineal	1
721	Instalación eléctrica Provisión de Cable desnudo de cobre de 35 mm	Metro lineal	1
722	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable desnudo de cobre de 35 mm	Metro lineal	1
723	Instalación eléctrica Provisión de Cajas metálicas embutidas de conexión octogonal	Unidad	1
724	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cajas metálicas embutidas de conexión octogonal	Unidad	1
725	Instalación eléctrica Provisión de Cajas metálicas rectangulares embutidas para llave y toma	Unidad	1

726	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cajas metálicas rectangulares embutidas para llave y toma	Unidad	1
727	Instalación eléctrica Provisión de Cajas plásticas embutidas de conexión octogonal	Unidad	1
728	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cajas plásticas embutidas de conexión octogonal	Unidad	1
729	Instalación eléctrica Provisión de Cajas plásticas rectangulares embutidas para llave y toma	Unidad	1
730	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cajas plásticas rectangulares embutidas para llave y toma	Unidad	1
731	Instalación eléctrica Provisión de Cajas plásticas rectangulares externas para llave y toma	Unidad	1
732	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cajas plásticas rectangulares externas para llave y toma	Unidad	1
733	Instalación eléctrica Provisión de Cajas plásticas hexagonal externas para distribución	Unidad	1
734	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cajas plásticas hexagonal externas para distribución	Unidad	1
735	Instalación eléctrica Provisión de Cajas plásticas cuadrada externas para distribución	Unidad	1
736	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cajas plásticas cuadrada externas para distribución	Unidad	1
737	Instalación eléctrica Provisión de Electroductos corrugados de 1 embutidos	Metro lineal	1
738	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Electroductos corrugados de 1 embutidos	Metro lineal	1
739	Instalación eléctrica Provisión de Electroductos corrugados de 3/4 embutidos	Metro lineal	1
740	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Electroductos corrugados de 3/4 embutidos	Metro lineal	1
741	Instalación eléctrica Provisión de Electroductos corrugados de 5/8 embutidos	Metro lineal	1
742	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Electroductos corrugados de 5/8 embutidos	Metro lineal	1
743	Instalación eléctrica Provisión de Electroductos corrugados de 1/2 embutidos	Metro lineal	1
744	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Electroductos corrugados de 1/2 embutidos	Metro lineal	1

745	Instalación eléctrica Provisión de electroductos lisos de 1/2 embutidos	Metro lineal	1
746	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de electroductos lisos de 1/2 embutidos	Metro lineal	1
747	Instalación eléctrica Provisión de Electroductos liso de 3/4 embutidos	Metro lineal	1
748	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Electroductos liso de 3/4 embutidos	Metro lineal	1
749	Instalación eléctrica Provisión de Electroductos liso de 1 embutidos	Metro lineal	1
750	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Electroductos liso de 1 embutidos	Metro lineal	1
751	Instalación eléctrica Provisión de electroductos lisos de 1/2 externo - Incluye grampa / abrazadera de sujeción	Metro lineal	1
752	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de electroductos lisos de 1/2 externo - Incluye grampa / abrazadera de sujeción	Metro lineal	1
753	Instalación eléctrica Provisión de Electroductos liso de 3/4 externo - Incluye grampa / abrazadera de sujeción	Metro lineal	1
754	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Electroductos liso de 3/4 externo - Incluye grampa / abrazadera de sujeción	Metro lineal	1
755	Instalación eléctrica Provisión de Electroductos liso de 1 externo - Incluye grampa / abrazadera de sujeción	Metro lineal	1
756	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Electroductos liso de 1 externo - Incluye grampa / abrazadera de sujeción	Metro lineal	1
757	Instalación eléctrica Provisión de Cable plastiplomo de 4mm	Metro lineal	1
758	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable plastiplomo de 4mm	Metro lineal	1
759	Instalación eléctrica Provisión de Cable plastiplomo de 2mm	Metro lineal	1
760	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable plastiplomo de 2mm	Metro lineal	1
761	Instalación eléctrica Provisión de Cable pre ensamblado 4x25	Metro lineal	1
762	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable pre ensamblado 4x25	Metro lineal	1
763	Instalación eléctrica Provisión de cable cordón 2x1	Metro lineal	1

764	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de cable cordón 2x1	Metro lineal	1
765	Instalación eléctrica Provisión de cable cordón 2x2	Metro lineal	1
766	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de cable cordón 2x2	Metro lineal	1
767	Instalación eléctrica Provisión de cable de 25 mm	Metro lineal	1
768	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de cable de 25 mm	Metro lineal	1
769	Instalación eléctrica Provisión de cable de 16 mm2	Metro lineal	1
770	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de cable de 16 mm2	Metro lineal	1
771	Instalación eléctrica Provisión de cable de 10 mm2	Metro lineal	1
772	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de cable de 10 mm2	Metro lineal	1
773	Instalación eléctrica Provisión de cable de 6 mm2	Metro lineal	1
774	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de cable de 6 mm2	Metro lineal	1
775	Instalación eléctrica Provisión de Cable de 4mm2	Metro lineal	1
776	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable de 4mm2	Metro lineal	1
777	Instalación eléctrica Provisión de Cable de 2mm2	Metro lineal	1
778	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable de 2mm2	Metro lineal	1
779	Instalación eléctrica Provisión de Cable de 1 mm2	Metro lineal	1
780	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable de 1 mm2	Metro lineal	1
781	Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 1x16 1KV	Metro lineal	1
782	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 1x16 1KV	Metro lineal	1

783	Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 1x25 1KV	Metro lineal	1
784	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 1x25 1KV	Metro lineal	1
785	Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 1x35 1KV	Metro lineal	1
786	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 1x35 1KV	Metro lineal	1
787	Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 1x50 1KV	Metro lineal	1
788	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 1x50 1KV	Metro lineal	1
789	Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 1x70 1KV	Metro lineal	1
790	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 1x70 1KV	Metro lineal	1
791	Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 1x95 1KV	Metro lineal	1
792	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 1x95 1KV	Metro lineal	1
793	Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 1x120 1KV	Metro lineal	1
794	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 1x120 1KV	Metro lineal	1
795	Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 1x240 1KV	Metro lineal	1
796	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 1x240 1KV	Metro lineal	1
797	Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 2x2 1Kv	Metro lineal	1
798	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 2x2 1Kv	Metro lineal	1
799	Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 2x4 1Kv	Metro lineal	1
800	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 2x4 1Kv	Metro lineal	1
801	Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 4x4 1Kv	Metro lineal	1

802	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 4x4 1Kv	Metro lineal	1
803	Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 4x6 1Kv	Metro lineal	1
804	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 4x6 1Kv	Metro lineal	1
805	Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 4x10 1Kv	Metro lineal	1
806	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Cable subterráneo Flex 4x10 1Kv	Metro lineal	1
807	Instalación eléctrica Provisión de bandeja metalica 450x92mm	Metro lineal	1
808	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de bandeja metalica 450x92mm	Metro lineal	1
809	Instalación eléctrica Provisión de bandeja metalica 200x500mm	Metro lineal	1
810	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de bandeja metalica 200x500mm	Metro lineal	1
811	Instalación eléctrica Provisión de Tomas monofásicas universales	Unidad	1
812	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Tomas monofásicas universales	Unidad	1
813	Instalación eléctrica Provisión de Tomas industrial 3x32 A+N+T	Unidad	1
814	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Tomas industrial 3x32 A+N+T	Unidad	1
815	Instalación eléctrica Provisión de Tomas tipo trifasico con conexión tierra estándar CEE 7 Tipo F de 16 A	Unidad	1
816	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Tomas tipo trifasico con conexión tierra estándar CEE 7 Tipo F de 16 A	Unidad	1
817	Instalación eléctrica Provisión de Llaves encendido de tres puntos	Unidad	1
818	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llaves encendido de tres puntos	Unidad	1
819	Instalación eléctrica Provisión de Llaves encendido de luces	Unidad	1
820	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llaves encendido de luces	Unidad	1
821	Instalación eléctrica Provisión de Llaves encendido de punto y toma corriente	Unidad	1
822	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llaves encendido de punto y toma corriente	Unidad	1
823	Instalación eléctrica Provisión de tapas ciegas	Unidad	1

824	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de tapas ciegas	Unidad	1
825	Instalación eléctrica Provisión de fotocélula	Unidad	1
826	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de fotocélula	Unidad	1
827	Instalación eléctrica Provisión de Alumbrado tipo AP con cuatro brazos de iluminación con lámparas de bajo consumo de 250 W y columna de H°	Unidad	1
828	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Alumbrado tipo AP con cuatro brazos de iluminación con lámparas de bajo consumo de 250 W y columna de H°	Unidad	1
829	Instalación eléctrica Provisión de Alumbrado tipo AP con brazo de iluminación con lámparas de bajo consumo de 250 W adosado a la pared / columna	Unidad	1
830	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Alumbrado tipo AP con brazo de iluminación con lámparas de bajo consumo de 250 W adosado a la pared / columna	Unidad	1
831	Instalación eléctrica Provisión de lámparas de 250w bajo consumo en Columnas AP existente	Unidad	1
832	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de lámparas de 250w bajo consumo en Columnas AP existente	Unidad	1
833	Instalación eléctrica Provisión de artefacto de iluminación con lámpara de bajo consumo de 32 W con porta foco plástico	Unidad	1
834	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de artefacto de iluminación con lámpara de bajo consumo de 32 W con porta foco plástico	Unidad	1
835	Instalación eléctrica Provisión de artefacto de iluminación con lámpara de bajo consumo de 105 W con porta foco cerámico	Unidad	1
836	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de artefacto de iluminación con lámpara de bajo consumo de 105 W con porta foco cerámico	Unidad	1
837	Instalación eléctrica Provisión de artefacto de iluminación con lámpara de bajo consumo de 250 W con porta foco cerámico	Unidad	1
838	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de artefacto de iluminación con lámpara de bajo consumo de 250 W con porta foco cerámico	Unidad	1
839	Instalación eléctrica Provisión de artefacto de iluminación con lámpara de bajo consumo de 400 W con porta foco cerámico	Unidad	1
840	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de artefacto de iluminación con lámpara de bajo consumo de 400 W con porta foco cerámico	Unidad	1
841	Instalación eléctrica Provisión de artefacto de 26w tipo LED	Unidad	1
842	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de artefacto de 26w tipo LED	Unidad	1
843	Instalación eléctrica Provisión de equipo completo de fluorescente de 1x40 W con capacitor	Unidad	1

844	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de equipo completo de fluorescente de 1x40 W con capacitor	Unidad	1
845	Instalación eléctrica Provisión de equipo completo de fluorescente de 2x40 W con capacitor	Unidad	1
846	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de equipo completo de fluorescente de 2x40 W con capacitor	Unidad	1
847	Instalación eléctrica Provisión de equipo completo de fluorescente de 20 W con capacitor	Unidad	1
848	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de equipo completo de fluorescente de 20 W con capacitor	Unidad	1
849	Instalación eléctrica Mantenimiento de equipo fluorescente 1x10 - Cambios de zócalos, arrancador, reactancia y tubo	Unidad	1
850	Mano de Obra de Instalación eléctrica Mantenimiento de equipo fluorescente 1x10 - Cambios de zócalos, arrancador, reactancia y tubo	Unidad	1
851	Instalación eléctrica Mantenimiento de equipo fluorescente 2x40 - Cambios de zócalos, arrancadores, reactancias y tubos	Unidad	1
852	Mano de Obra de Instalación eléctrica Mantenimiento de equipo fluorescente 2x40 - Cambios de zócalos, arrancadores, reactancias y tubos	Unidad	1
853	Instalación eléctrica Provisión de Caño metálico para soporte de ventilador	Metro lineal	1
854	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Caño metálico para soporte de ventilador	Metro lineal	1
855	Instalación eléctrica Mantenimiento y puesta en funcionamiento de motor de portón corredizo - Desmontaje - engrasado - cambio de rulemanes - placa y capacitador	Unidad	1
856	Mano de Obra de Instalación eléctrica Mantenimiento y puesta en funcionamiento de motor de portón corredizo - Desmontaje - engrasado - cambio de rulemanes - placa y capacitador	Unidad	1
857	Instalación eléctrica Mantenimiento de motor de portón corredizo de Seguridad - Desmontaje - engrasado - cambio de rulemanes - Placa y capacitor.	Unidad	1
858	Mano de Obra de Instalación eléctrica Mantenimiento de motor de portón corredizo de Seguridad - Desmontaje - engrasado - cambio de rulemanes - Placa y capacitor.	Unidad	1
859	Instalación eléctrica Canaleta plástica p/ cable 14x7mm	Metro lineal	1
860	Mano de Obra de Instalación eléctrica Canaleta plástica p/ cable 14x7mm	Metro lineal	1
861	Instalación eléctrica Canaleta plástica p/ cable 20x10mm	Metro lineal	1

862	Mano de Obra de Instalación eléctrica Canaleta plástica p/ cable 20x10mm	Metro lineal	1
863	Instalación eléctrica Canaleta plástica p/ cable 18x21mm	Metro lineal	1
864	Mano de Obra de Instalación eléctrica Canaleta plástica p/ cable 18x21mm	Metro lineal	1
865	Instalación eléctrica Provisión de ventiladores de techo	Unidad	1
866	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de ventiladores de techo	Unidad	1
867	Instalación eléctrica Mantenimiento de ventiladores de techo	Unidad	1
868	Mano de Obra de Instalación eléctrica Mantenimiento de ventiladores de techo	Unidad	1
869	Instalación eléctrica Provisión de Llave de ventilador de techo	Unidad	1
870	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Llave de ventilador de techo	Unidad	1
871	Instalación eléctrica Instalación de ventilador de techo o pared	Unidad	1
872	Mano de Obra de Instalación eléctrica Instalación de ventilador de techo o pared	Unidad	1
873	Instalación eléctrica Mantenimiento de reflector - Incluye desmonte, limpieza y montaje c/ adecuación de cableado y llaves	Unidad	1
874	Mano de Obra de Instalación eléctrica Mantenimiento de reflector - Incluye desmonte, limpieza y montaje c/ adecuación de cableado y llaves	Unidad	1
875	Instalación eléctrica Mantenimiento de AP de 1 brazo - Limpieza y cambio de foco y fotocélula	Unidad	1
876	Mano de Obra de Instalación eléctrica Mantenimiento de AP de 1 brazo - Limpieza y cambio de foco y fotocélula	Unidad	1
877	Instalación eléctrica Mantenimiento de AP de 4 brazos - Limpieza - cambio de focos y fotocélula	Unidad	1
878	Mano de Obra de Instalación eléctrica Mantenimiento de AP de 4 brazos - Limpieza - cambio de focos y fotocélula	Unidad	1
879	Instalación eléctrica Provisión de placa de comando de motor eléctrico de Portón (corredizo / basculante)	Unidad	1
880	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de placa de comando de motor eléctrico de Portón (corredizo / basculante)	Unidad	1
881	Instalación eléctrica Provisión de capacitor para motor eléctrico de portón (corredizo / basculante)	Unidad	1
882	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de capacitor para motor eléctrico de portón (corredizo / basculante)	Unidad	1
883	Instalación eléctrica de conectores en conduct. Principales - Tableros eléctricos	Unidad	1

884	Mano de Obra de Instalación eléctrica de conectores en conduct. Principales - Tableros eléctricos	Unidad	1
885	Instalación eléctrica Desmontaje de Llave TM limitadora de transformador	Unidad	1
886	Mano de Obra de Instalación eléctrica Desmontaje de Llave TM limitadora de transformador	Unidad	1
887	Instalación eléctrica Desmontaje de cables de potencia en tablero de transformador	Metro lineal	1
888	Mano de Obra de Instalación eléctrica Desmontaje de cables de potencia en tablero de transformador	Metro lineal	1
889	Instalación eléctrica Desmontaje de barra de cobre del neutro del tablero de potencia en transformador	Unidad	1
890	Mano de Obra de Instalación eléctrica Desmontaje de barra de cobre del neutro del tablero de potencia en transformador	Unidad	1
891	Instalación eléctrica Provisión de terminal de cobre 10mm	Unidad	1
892	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de terminal de cobre 10mm	Unidad	1
893	Instalación eléctrica Provisión de terminal de cobre 16mm	Unidad	1
894	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de terminal de cobre 16mm	Unidad	1
895	Instalación eléctrica Provisión de terminal de cobre 25mm	Unidad	1
896	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de terminal de cobre 25mm	Unidad	1
897	Instalación eléctrica Provisión de terminal de cobre 35mm	Unidad	1
898	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de terminal de cobre 35mm	Unidad	1
899	Instalación eléctrica Provisión de terminal de cobre 50mm	Unidad	1
900	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de terminal de cobre 50mm	Unidad	1
901	Instalación eléctrica Provisión de terminal de cobre 70mm	Unidad	1
902	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de terminal de cobre 70mm	Unidad	1
903	Instalación eléctrica Provisión de terminal de cobre 120mm	Unidad	1
904	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de terminal de cobre 120mm	Unidad	1
905	Instalación eléctrica Provisión de Unión de cobre GT 35mm	Unidad	1
906	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Unión de cobre GT 35mm	Unidad	1
907	Instalación eléctrica Provisión de Barra de cobre 50x5 c/ cent.	Unidad	1
908	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de Barra de cobre 50x5 c/ cent.	Unidad	1

909	Instalación eléctrica Provisión de lámpara fluorescente(LFC) de bajo consumo espiral de 15 W	Unidad	1
910	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de lámpara fluorescente(LFC) de bajo consumo espiral de 15 W	Unidad	1
911	Instalación eléctrica Provisión de lámpara fluorescente(LFC) de bajo consumo espiral de 20 W	Unidad	1
912	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de lámpara fluorescente(LFC) de bajo consumo espiral de 20 W	Unidad	1
913	Instalación eléctrica Provisión de lámpara fluorescente(LFC) de bajo consumo espiral de 25 W	Unidad	1
914	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de lámpara fluorescente(LFC) de bajo consumo espiral de 25 W	Unidad	1
915	Instalación eléctrica Provisión de lámpara fluorescente(LFC) de bajo consumo espiral de 33 W	Unidad	1
916	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de lámpara fluorescente(LFC) de bajo consumo espiral de 33 W	Unidad	1
917	Instalación eléctrica Provisión de lámpara fluorescente(LFC) de bajo consumo espiral de 45 W	Unidad	1
918	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de lámpara fluorescente(LFC) de bajo consumo espiral de 45 W	Unidad	1
919	Instalación eléctrica Provisión de lámpara fluorescente(LFC) de bajo consumo espiral de 60 W	Unidad	1
920	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de lámpara fluorescente(LFC) de bajo consumo espiral de 60 W	Unidad	1
921	Instalación eléctrica Provisión de lámpara fluorescente(LFC) de bajo consumo espiral de 85 W	Unidad	1
922	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de lámpara fluorescente(LFC) de bajo consumo espiral de 85 W	Unidad	1
923	Instalación eléctrica Provisión de lámpara fluorescente(LFC) de bajo consumo espiral de 105 W	Unidad	1
924	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de lámpara fluorescente(LFC) de bajo consumo espiral de 105 W	Unidad	1
925	Instalación eléctrica Provisión de lámpara fluorescente(LFC) de bajo consumo espiral de 250 W	Unidad	1
926	Mano de Obra de Instalación eléctrica Provisión de lámpara fluorescente(LFC) de bajo consumo espiral de 250 W	Unidad	1
927	Instalación eléctrica Conector dentado	Unidad	1
928	Mano de Obra de Instalación eléctrica Conector dentado	Unidad	1

929	Instalación eléctrica Aislador pimentón	Unidad	1
930	Mano de Obra de Instalación eléctrica Aislador pimentón	Unidad	1
931	Instalación eléctrica Grampa p/ electroducto ext.	Unidad	1
932	Mano de Obra de Instalación eléctrica Grampa p/ electroducto ext.	Unidad	1
933	Instalación eléctrica Unión de cobre GT 35mm	Unidad	1
934	Mano de Obra de Instalación eléctrica Unión de cobre GT 35mm	Unidad	1
935	Instalación eléctrica Barra de cobre 50x5 c/ cent.	Unidad	1
936	Mano de Obra de Instalación eléctrica Barra de cobre 50x5 c/ cent.	Unidad	1
937	Instalación eléctrica Tablero externo 24 aguj. c/RST - metálico	Unidad	1
938	Mano de Obra de Instalación eléctrica Tablero externo 24 aguj. c/RST - metálico	Unidad	1
939	Instalación eléctrica Desmonte de cañerías de aire acondicionado tipo split	Metro lineal	1
940	Mano de Obra de Instalación eléctrica Desmonte de cañerías de aire acondicionado tipo split	Metro lineal	1
941	Instalación eléctrica Montaje y puesta en funcionamiento de equipo de AA tipo split de 9,000 BTU	Unidad	1
942	Mano de Obra de Instalación eléctrica Montaje y puesta en funcionamiento de equipo de AA tipo split de 9,000 BTU	Unidad	1
943	Instalación eléctrica Montaje y puesta en funcionamiento de equipo de AA tipo split de 12.000 BTU	Unidad	1
944	Mano de Obra de Instalación eléctrica Montaje y puesta en funcionamiento de equipo de AA tipo split de 12.000 BTU	Unidad	1
945	Instalación eléctrica Montaje y puesta en funcionamiento de equipo de AA tipo split de 18.000 BTU	Unidad	1
946	Mano de Obra de Instalación eléctrica Montaje y puesta en funcionamiento de equipo de AA tipo split de 18.000 BTU	Unidad	1
947	Instalación eléctrica Montaje y puesta en funcionamiento de equipo de AA tipo split de 24.000 BTU	Unidad	1
948	Mano de Obra de Instalación eléctrica Montaje y puesta en funcionamiento de equipo de AA tipo split de 24.000 BTU	Unidad	1
949	Instalación eléctrica Montaje y puesta en funcionamiento de equipo de AA tipo split de 36.000 BTU	Unidad	1
950	Mano de Obra de Instalación eléctrica Montaje y puesta en funcionamiento de equipo de AA tipo split de 36.000 BTU	Unidad	1

951	Instalación eléctrica Montaje y puesta en funcionamiento de equipo de AA tipo split de 60.000 BTU	Unidad	1
952	Mano de Obra de Instalación eléctrica Montaje y puesta en funcionamiento de equipo de AA tipo split de 60.000 BTU	Unidad	1
953	Instalación eléctrica Readecuación de cañería de gas de equipo de AA.	Metro lineal	1
954	Mano de Obra de Instalación eléctrica Readecuación de cañería de gas de equipo de AA.	Metro lineal	1
955	Instalación eléctrica Bandeja de chapas galvanizadas desagüe de condensadores incluye caño soldables	Unidad	1
956	Mano de Obra de Instalación eléctrica Bandeja de chapas galvanizadas desagüe de condensadores incluye caño soldables	Unidad	1
957	Instalacion electrica Registro electrico 30 x 30 x 70 cm	Unidad	1
958	Mano de Obra de Instalacion electrica Registro electrico 30 x 30 x 70 cm	Unidad	1
959	Instalacion electrica Aterramiento con jabalina de cobre y accesorios	Unidad	1
960	Mano de Obra de Instalacion electrica Aterramiento con jabalina de cobre y accesorios	Unidad	1
961	Instalacion electrica Tableros Principales y seccionales para 6 llaves TM	Unidad	1
962	Mano de Obra de Instalacion electrica Tableros Principales y seccionales para 6 llaves TM	Unidad	1
963	Instalacion electrica Linea subterranea monofasica con cable de 4 a 10 mm	Metro lineal	1
964	Mano de Obra de Instalacion electrica Linea subterranea monofasica con cable de 4 a 10 mm	Metro lineal	1
965	Instalacion electrica Linea embutida en mamposteria con cable de 4 a 10 mm	Metro lineal	1
966	Mano de Obra de Instalacion electrica Linea embutida en mamposteria con cable de 4 a 10 mm	Metro lineal	1
967	Instalacion electrica Linea embutida en mamposteria con cable de 1 a 2 mm	Metro lineal	1
968	Mano de Obra de Instalacion electrica Linea embutida en mamposteria con cable de 1 a 2 mm	Metro lineal	1
969	Instalacion electrica Linea de adosar a la pared con cable tipo taller de 4 a 10 mm	Metro lineal	1
970	Mano de Obra de Instalacion electrica Linea de adosar a la pared con cable tipo taller de 4 a 10 mm	Metro lineal	1
971	Instalacion electrica Bocas para iluminaciones	Unidad	1

972	Mano de Obra de Instalacion electrica Bocas para iluminaciones	Unidad	1
973	Instalacion electrica Bocas para tomas y puntos	Unidad	1
974	Mano de Obra de Instalacion electrica Bocas para tomas y puntos	Unidad	1
975	Instalacion electrica Artefactos luminicos del tipo fluorescentes 1x20	Unidad	1
976	Mano de Obra de Instalacion electrica Artefactos luminicos del tipo fluorescentes 1x20	Unidad	1
977	Instalacion electrica Artefacto luminico con lampara tubo leed 1x20	Unidad	1
978	Mano de Obra de Instalacion electrica Artefacto luminico con lampara tubo leed 1x20	Unidad	1
979	Instalacion electrica Artefactos luminicos del tipo fluorescentes 1x40	Unidad	1
980	Mano de Obra de Instalacion electrica Artefactos luminicos del tipo fluorescentes 1x40	Unidad	1
981	Instalacion electrica Artefactos luminicos con lampara tubo leed 1x40	Unidad	1
982	Mano de Obra de Instalacion electrica Artefactos luminicos con lampara tubo leed 1x40	Unidad	1
983	Instalacion electrica Artefactos luminicos del tipo fluorescentes 2x40	Unidad	1
984	Mano de Obra de Instalacion electrica Artefactos luminicos del tipo fluorescentes 2x40	Unidad	1
985	Instalacion electrica Artefactos luminicos con lampara tubo leed 2x40	Unidad	1
986	Mano de Obra de Instalacion electrica Artefactos luminicos con lampara tubo leed 2x40	Unidad	1
987	Instalacion electrica Artefacto luminico de adosar por pared con 2 lamparas de acero inoxidable	Unidad	1
988	Mano de Obra de Instalacion electrica Artefacto luminico de adosar por pared con 2 lamparas de acero inoxidable	Unidad	1
989	Instalacion electrica Artefacto luminico de adosar por pared con 1 lamparas de acero inoxidable	Unidad	1
990	Mano de Obra de Instalacion electrica Artefacto luminico de adosar por pared con 1 lamparas de acero inoxidable	Unidad	1
991	Instalacion electrica Artefacto luminico colgante con 1 lamparas de acero inoxidable	Unidad	1
992	Mano de Obra de Instalacion electrica Artefacto luminico colgante con 1 lamparas de acero inoxidable	Unidad	1
993	Instalacion electrica Artefacto luminico colgante con 2 lamparas de acero inoxidable	Unidad	1

994	Mano de Obra de Instalacion electrica Artefacto luminico colgante con 2 lamparas de acero inoxidable	Unidad	1
995	Instalacion electrica Artefacto luminico colgante de acrilico de 57cm de diametro	Unidad	1
996	Mano de Obra de Instalacion electrica Artefacto luminico colgante de acrilico de 57cm de diametro	Unidad	1
997	Instalacion electrica Reflector de adosar de 400w color negro	Unidad	1
998	Mano de Obra de Instalacion electrica Reflector de adosar de 400w color negro	Unidad	1
999	Instalacion electrica Reflector de adosar de 200w color negro	Unidad	1
1000	Mano de Obra de Instalacion electrica Reflector de adosar de 200w color negro	Unidad	1
1001	Instalacion electrica Reflector de adosar de 105w color negro	Unidad	1
1002	Mano de Obra de Instalacion electrica Reflector de adosar de 105w color negro	Unidad	1
1003	Instalacion electrica Aplique de panel led de 36w luz neutra	Unidad	1
1004	Mano de Obra de Instalacion electrica Aplique de panel led de 36w luz neutra	Unidad	1
1005	Instalacion electrica Fotelulas para reflectores	Unidad	1
1006	Mano de Obra de Instalacion electrica Fotelulas para reflectores	Unidad	1
1007	Instalacion electrica Artefacto luminico para alumbrado publico 250-400w incluye brazo fotocelula y soportes	Unidad	1
1008	Mano de Obra de Instalacion electrica Artefacto luminico para alumbrado publico 250-400w incluye brazo fotocelula y soportes	Unidad	1
1009	Instalacion electrica Linea embutida en mamposteria para aire acondicionado	Metro lineal	1
1010	Mano de Obra de Instalacion electrica Linea embutida en mamposteria para aire acondicionado	Metro lineal	1
1011	Instalacion electrica Bocas para aire acondicionado	Unidad	1
1012	Mano de Obra de Instalacion electrica Bocas para aire acondicionado	Unidad	1
1013	Instalacion electrica Linea externa con canaleta adosada a la pared para ventiladores	Metro lineal	1
1014	Mano de Obra de Instalacion electrica Linea externa con canaleta adosada a la pared para ventiladores	Metro lineal	1
1015	Instalacion electrica Linea embutida en mamposteria para ventiladores	Metro lineal	1
1016	Mano de Obra de Instalacion electrica Linea embutida en mamposteria para ventiladores	Metro lineal	1
1017	Instalacion electrica Colocacion de ventiladores	Unidad	1

1018	Instalacion electrica Provision de llaves TM de 40 a 60 amp	Unidad	1
1019	Mano de Obra de Instalacion electrica Provision de llaves TM de 40 a 60 amp	Unidad	1
1020	Instalacion electrica Provision de disyuntor diferencial de 40 a 60 amp	Unidad	1
1021	Mano de Obra de Instalacion electrica Provision de disyuntor diferencial de 40 a 60 amp	Unidad	1
1022	Instalacion electrica Provision de extractor electrico de aire para bano de 4 x4 pulgadas accionados automaticamente	Unidad	1
1023	Instalacion electrica Colocacion de extractor electrico de aire para bano de 4 x4 pulgadas accionados automaticamente	Unidad	1
1024	Instalacion electrica Escalerillas para reacondicionamiento de cableados	Metro lineal	1
1025	Mano de Obra de Instalacion electrica Escalerillas para reacondicionamiento de cableados	Metro lineal	1
1026	Provisión y colocación de placas de yeso de PVC	Metros cuadrados	1
1027	Mano de Obra de Provisión y colocación de placas de yeso de PVC	Metros cuadrados	1
1028	Provisión y colocación de placas de yeso	Metros cuadrados	1
1029	Mano de Obra de Provisión y colocación de placas de yeso	Metros cuadrados	1
1030	Provisión y colocación de Puerta trampa para cielorraso de yeso	Unidad	1
1031	Mano de Obra de Provisión y colocación de Puerta trampa para cielorraso de yeso	Unidad	1
1032	Techo Cielorraso de yeso incluye los soportes	Metros cuadrados	1
1033	Mano de Obra de Techo Cielorraso de yeso incluye los soportes	Metros cuadrados	1
1034	Techo Cielorraso de pvc rigido incluye los soportes	Metros cuadrados	1
1035	Mano de Obra de Techo Cielorraso de pvc rigido incluye los soportes	Metros cuadrados	1
1036	Techo Machimbre de media pulgada x 3 pulgada incluye los soportes	Metros cuadrados	1
1037	Mano de Obra de Techo Machimbre de media pulgada x 3 pulgada incluye los soportes	Metros cuadrados	1
1038	Techo Cielorraso en placas lana de vidrio incluye los soportes	Metros cuadrados	1

1039	Mano de Obra de Techo Cielorraso en placas lana de vidrio incluye los soportes	Metros cuadrados	1
1040	Techo Molduras en yeso para cornisas	Metro lineal	1
1041	Mano de Obra de Techo Molduras en yeso para cornisas	Metro lineal	1
1042	Techo Cielorraso bunas perimetrales	Metro lineal	1
1043	Mano de Obra de Techo Cielorraso bunas perimetrales	Metro lineal	1
1044	Parrilla de mamposteria boca de 1 50 con ladrillos refractarios incluye parrilla enlozada carbonera y cenicero graduable	Unidad	1
1045	Mano de Obra de Parrilla de mamposteria boca de 1 50 con ladrillos refractarios incluye parrilla enlozada carbonera y cenicero graduable	Unidad	1
1046	Limpieza final de obra	Unidad	1
1047	Mano de Obra de Limpieza final de obra	Unidad	1

De las MIPYMES

En procedimientos de Menor Cuantía, la aplicación de la preferencia reservada a las MIPYMES prevista en el artículo 34 inc b) de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas" será de conformidad con las disposiciones que se emitan para el efecto. Son consideradas Mipymes las unidades económicas que, según la dimensión en que organicen el trabajo y el capital, se encuentren dentro de las categorías establecidas en el Artículo 4° de la Ley N° 7444/25 QUE MODIFICA LA LEY N° 4457/2012 "PARA LAS MICRO, PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS", y se ocupen del trabajo artesanal, industrial, agroindustrial, agropecuario, forestal, comercial o de servicio.

Plan de entrega de los bienes

La entrega de los bienes se realizará de acuerdo al plan de entrega, indicado en el presente apartado. El proveedor se encuentra facultado a documentarse sobre cada entrega. Así mismo, de los documentos de embarque y otros que deberá suministrar el proveedor indicado a continuación:

No Aplica

Plan de prestación de los servicios

La prestación de los servicios se realizará de acuerdo al plan de prestación, indicados en el presente apartado. El proveedor se encuentra facultado a documentarse sobre cada prestación.

Ítem	Descripción del servicio	Cantidad	Unidad de medida de los servicios	Lugar donde los servicios serán prestados	Fecha(s) final(es) de ejecución de los servicios
Segun SICP	Segun SICP	Segun SICP	Segun SICP	Segun Orden de Servicio	Segun Orden de Servicio

Planos y diseños

Para la presente contratación se pone a disposición los siguientes planos o diseños:

No Aplica

Embalajes y documentos

El embalaje, la identificación y la documentación dentro y fuera de los paquetes serán como se indican a continuación:

No Aplica

Inspecciones y pruebas

Las inspecciones y pruebas serán como se indica a continuación:

No Aplica

CONDICIONES CONTRACTUALES

Esta sección constituye las condiciones contractuales a ser adoptadas por las partes para la ejecución del contrato.

Interpretación

1. Si el contexto así lo requiere, el singular significa el plural y viceversa; y "día" significa día corrido, salvo que se haya indicado expresamente que se trata de días hábiles.
2. Condiciones prohibidas, inválidas o inejecutables. Si cualquier provisión o condición del contrato es prohibida o resultase inválida o inejecutable, dicha prohibición, invalidez o falta de ejecución no afectará la validez o el cumplimiento de las otras provisiones o condiciones del contrato.

Documentación electrónica

Cuando las documentaciones se expidan de manera electrónica en cumplimiento de la Ley N° 6715 "DE PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS" y la Ley N° 6822 "DE SERVICIOS DE CONFIANZAS PARA LAS TRANSACCIONES ELECTRÓNICAS, DEL DOCUMENTO ELECTRÓNICO Y LOS DOCUMENTOS TRANSMISIBLES ELECTRÓNICOS, las mismas se considerarán válidas a los efectos de dar cumplimiento a los requerimientos y obligaciones contractuales, salvo que las normativas exijan una forma determinada.

Formalización de la contratación

Se formalizará esta contratación mediante:

Contrato

Documentación requerida para la firma del contrato

Luego de la notificación de adjudicación, el proveedor deberá presentar en el plazo establecido en las reglamentaciones vigentes, los documentos indicados en el presente apartado.

1. Personas Físicas / Jurídicas

- Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos;

- Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos;
- Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social.
- Certificado laboral vigente expedido por la Dirección de Obrero Patronal dependiente del Viceministerio de Trabajo, siempre que el sujeto esté obligado a contar con el mismo, de conformidad a la reglamentación pertinente - CPS
- En el caso que suscriba el contrato otra persona en su representación, acompañar poder suficiente del apoderado para asumir todas las obligaciones emergentes del contrato hasta su terminación, el cual deberá estar inscripto en el registro de poderes.
- Certificado de cumplimiento tributario vigente a la firma del contrato.
- Declaración jurada en el que se manifieste que las condiciones verificadas por el Comité respecto a los supuestos del Art. 21 de la Ley N° 7021/22, se mantienen vigentes a la firma del contrato.

2. Documentos. Consorcios

- Cada integrante del Consorcio que sea una persona física o jurídica deberá presentar los documentos requeridos para oferentes individuales especificados en los apartados precedentes.
- Original o fotocopia de la Escritura Pública de constitución del Consorcio constituido
- Documentos que acrediten las facultades del firmante del contrato para comprometer solidariamente al consorcio.
- En el caso que suscriba el contrato otra persona en su representación, acompañar poder suficiente del apoderado para asumir todas las obligaciones emergentes del contrato hasta su terminación.

La convocante deberá recurrir a fuentes oficiales para la verificación y comprobación del contenido declarado por el oferente que resultare adjudicado, con anterioridad a la firma del contrato. Si el oferente realizare una declaración jurada falsa, la adjudicación será revocada, la garantía de mantenimiento de oferta será ejecutada y los antecedentes serán remitidos a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

Indicadores de Cumplimiento de Contrato

El documento requerido para acreditar el cumplimiento contractual, será:

Planificación de indicadores de cumplimiento:

INDICADOR	TIPO	FECHA DE PRESENTACIÓN PREVISTA <i>(Se indica la fecha que debe presentar según el PBC)</i>
<i>Acta de Conformidad</i>	<i>Acta de Conformidad</i>	<i>Segun plazo establecido en las Ordenes de Servicio</i>

De manera a establecer indicadores de cumplimiento, a través del sistema de seguimiento de contratos, la convocante deberá determinar el tipo de documento que acredite el efectivo cumplimiento de la ejecución del contrato, así como planificar la cantidad

de indicadores que deberán ser presentados durante la ejecución. Por lo tanto, la convocante en este apartado y de acuerdo al tipo de contratación de que se trate, deberá indicar el documento a ser comunicado a través del módulo de Seguimiento de Contratos y la cantidad de los mismos.

Subcontratación

En caso de que aplique, la subcontratación del contrato deberá ser realizada conforme a las disposiciones contenidas en la Ley, el Decreto Reglamentario y la reglamentación que emita para el efecto la DNCP.

En caso de que la presentación del formulario de personas a subcontratar/subcontratadas, se realice en la etapa contractual, el Administrador del Contrato deberá evaluar el contenido del formulario a los efectos de constatar que el subcontratista no se encuentra comprendido en alguna de las causales de prohibición previstas en el Art. 21 de la Ley N° 7021/22, pudiendo requerir al proveedor o contratista, la información que sea necesaria.

Derechos Intelectuales

1. Los derechos de propiedad intelectual de todos los planos, documentos y otros materiales conteniendo datos e información proporcionada a la contratante por el proveedor, seguirán siendo, salvo prueba en contrario, de propiedad del proveedor. Si esta información fue suministrada a la contratante directamente o a través del proveedor por terceros, incluyendo proveedores de materiales, los derechos de propiedad intelectual de dichos materiales seguirán siendo de propiedad de dichos terceros.

2. Sujeto al cumplimiento por parte de la contratante del párrafo siguiente, el proveedor indemnizará y liberará de toda responsabilidad a la contratante, sus empleados y funcionarios en caso de pleitos, acciones o procedimientos administrativos, reclamaciones, demandas, pérdidas, daños, costos y gastos de cualquier naturaleza, incluyendo gastos y honorarios por representación legal, que la contratante tenga que incurrir como resultado de la transgresión o supuesta transgresión de derechos de propiedad intelectual como patentes, dibujos y modelos industriales registrados, marcas registradas, derechos de autor u otro derecho de propiedad intelectual registrado o ya existente en la fecha del contrato debido a:

- a. La instalación de los bienes por el proveedor o el uso de los bienes en la República del Paraguay; y
- b. La venta de los productos producidos por los bienes en cualquier país.

Dicha indemnización no procederá si los bienes o una parte de ellos fuesen utilizados para fines no previstos en el contrato o para fines que no pudieran inferirse razonablemente del contrato. La indemnización tampoco cubrirá cualquier transgresión que resultará del uso de los bienes o parte de ellos, o de cualquier producto producido como resultado de asociación o combinación con otro equipo, planta o materiales no suministrados por el proveedor en virtud del contrato.

3. Si se entablara un proceso legal o una demanda contra la contratante como resultado de alguna de las situaciones indicadas en la cláusula anterior, la contratante notificará prontamente al proveedor y éste por su propia cuenta y en nombre de la contratante responderá a dicho proceso o demanda, y realizará las negociaciones necesarias para llegar a un acuerdo de dicho proceso o demanda.

4. Si el proveedor no notifica a la contratante dentro de treinta (30) días a partir del recibo de dicha comunicación de su intención de proceder con tales procesos o reclamos, la contratante tendrá derecho a emprender dichas acciones en su propio nombre.

5. La contratante se compromete, a solicitud del proveedor, a prestarle toda la asistencia posible para que el proveedor pueda contestar las citadas acciones legales o reclamaciones. La contratante será reembolsada por el proveedor por todos los gastos razonables en que hubiera incurrido.

6. La contratante deberá indemnizar y eximir de culpa al proveedor y a sus empleados, funcionarios y subcontratistas, por cualquier litigio, acción legal o procedimiento administrativo, reclamo, demanda, pérdida, daño, costo y gasto, de

cualquier naturaleza, incluyendo honorarios y gastos de abogado, que pudieran afectar al proveedor como resultado de cualquier transgresión o supuesta transgresión de patentes, modelos de aparatos, diseños registrados, marcas registradas, derechos de autor, o cualquier otro derecho de propiedad intelectual registrado o ya existente a la fecha del contrato, que pudieran suscitarse con motivo de cualquier diseño, datos, planos, especificaciones, u otros documentos o materiales que hubieran sido suministrados o diseñados por la contratante o a nombre suyo.

Transporte

La responsabilidad por el transporte de los bienes será según se establece en los Incoterms.

Si no está de acuerdo con los Incoterms, la responsabilidad por el transporte deberá ser como sigue:

No Aplica

Confidencialidad de la información

Reserva de información en respuestas a aclaraciones.

En las respuestas a las solicitudes de aclaración, los oferentes deberán indicar si la información suministrada es de carácter reservado, debiendo precisar la norma legal que la establece como secreta o de carácter reservado, de conformidad a lo estipulado en la Ley N° 5282/14 "DE LIBRE ACCESO CIUDADANO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA Y TRANSPARENCIA GUBERNAMENTAL"

Confidencialidad de la etapa de evaluación de ofertas.

No deberá darse a conocer información alguna acerca del análisis, aclaración y evaluación de las ofertas, mientras dure el mismo de conformidad con el artículo N° 52 de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas", ni sobre las recomendaciones relativas a la adjudicación, después de la apertura en público de las ofertas, a los oferentes ni a personas no involucradas en el proceso de evaluación, hasta que haya sido dictada la resolución de adjudicación cuando se trate de un solo sobre. Cuando se trate de dos sobres, la confidencialidad de la primera etapa será hasta la emisión del acto administrativo de selección de ofertas técnicas, reanudándose la confidencialidad después de la apertura en público de las ofertas económicas hasta la emisión de la resolución de adjudicación.

Confidencialidad en el procedimiento de contratación y el contrato.

La contratante y el proveedor deberán mantener confidencialidad y en ningún momento divulgarán a terceros, sin el consentimiento de la otra parte, documentos, datos u otra información que hubiera sido directa o indirectamente proporcionada por la otra parte en conexión con el contrato, antes, durante o después de la ejecución del mismo. No obstante, el proveedor podrá proporcionar a sus subcontratistas los documentos, datos e información recibidos de la contratante para que puedan cumplir con su trabajo en virtud del contrato. En tal caso, el proveedor obtendrá de dichos subcontratistas un compromiso de confidencialidad similar al requerido al proveedor en la presente cláusula.

La contratante no utilizará dichos documentos, datos u otra información recibida del proveedor para ningún uso que no esté relacionado con el contrato. Así mismo el proveedor no utilizará los documentos, datos u otra información recibida de la contratante para ningún otro propósito diferente al de la ejecución del contrato.

La obligación de las partes arriba mencionadas, no aplicará a la información que:

- 1) La contratante o el proveedor requieran compartir con otras instituciones que participan en el financiamiento del contrato,
- 2) Actualmente o en el futuro se hace de dominio público sin culpa de ninguna de las partes,
- 3) Puede comprobarse que estaba en posesión de esa parte en el momento que fue divulgada y no fue previamente obtenida directa o indirectamente de la otra parte, o

- 4) Que de otra manera fue legalmente puesta a la disponibilidad de esa parte por un tercero que no tenía obligación de confidencialidad.

Las disposiciones precedentes no modificarán de ninguna manera ningún compromiso de confidencialidad otorgado por cualquiera de las partes a quien esto compete antes de la fecha del contrato con respecto a los suministros o cualquier parte de ellos.

Las disposiciones de esta cláusula permanecerán válidas después del cumplimiento o terminación del contrato por cualquier razón.

Obligatoriedad de declarar información del personal del proveedor, consultor o contratista en el SICP

1. El proveedor deberá proporcionar los datos de identificación de sus subproveedores, así como de las personas físicas por medio de las cuales propone cumplir con las obligaciones del contrato, dentro de los treinta días posteriores a la obtención del código de contratación, y con anterioridad al primer pago que vaya a percibir en el marco de dicho contrato, con las especificaciones respecto a cada una de ellas. A ese respecto, el contratista deberá consignar dichos datos en el Formulario de Identificación del Personal (FIP) y en el Formulario de Identificación de Servicios Personales (FIS), a través del Registro del Proveedor del Estado.

2. Cuando ocurra algún cambio en la nómina del personal o de los subcontratistas propuestos, el proveedor o contratista está obligado a actualizar el FIP.

3. Como requerimiento para efectuar los pagos a los proveedores o contratistas, la contratante, a través del procedimiento establecido para el efecto por la entidad previsional, verificará que el proveedor o contratista se encuentre al día en el cumplimiento con sus obligaciones para con el Instituto de Previsión Social (IPS).

4. La contratante podrá realizar las diligencias que considere necesarias para verificar que la totalidad de las personas que prestan servicios personales en relación de dependencia para la contratista y eventuales subcontratistas se encuentren debidamente individualizados en los listados recibidos.

5. El proveedor o contratista deberá permitir y facilitar los controles de cumplimiento de sus obligaciones de aporte obrero patronal, tanto los que fueran realizados por la contratante como los realizados por el IPS, y por funcionarios de la DNCP. La negativa expresa o tácita se considerará incumplimiento del contrato por causa imputable al proveedor o contratista.

6. En caso de detectarse que el proveedor o contratista o alguno de los subcontratistas, no se encontraran al día con el cumplimiento de sus obligaciones para con el IPS, deberán ser emplazados por la contratante para que en diez (10) días hábiles cumplan con sus obligaciones pendientes con la previsional. En el caso de que no lo hiciera, se considerará incumplimiento del contrato por causa imputable al proveedor o contratista.

Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

El Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato es de:

10,00 %

El proveedor debe presentar esta garantía dentro de los 10 días corridos siguientes a la fecha de suscripción del contrato.

Forma de Instrumentación de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

La garantía de fiel cumplimiento de contrato adoptará alguna de las siguientes formas: Garantía bancaria o Póliza de Seguros.

Periodo de validez de la Garantía de Cumplimiento de Contrato

El plazo de vigencia de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato será (en días corridos) de:

Desde la suscripción hasta el 31 de enero de 2027

Si la entrega de los bienes o la prestación de los servicios, se realizare en un plazo menor o igual a diez (10) días corridos posteriores a la firma del contrato, la garantía de fiel cumplimiento deberá ser entregada antes del cumplimiento de la prestación.

Una vez cumplidas las obligaciones por parte del proveedor o contratista, la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato podrá ser liberada y devuelta al proveedor, a requerimiento de parte, dentro de los treinta (30) días contados a partir de la fecha de cumplimiento de las obligaciones, incluyendo cualquier obligación relativa a la garantía de los bienes y/o servicios.

Formas y condiciones de pago

El adjudicado para solicitar el pago de las obligaciones deberá presentar la solicitud acompañada de los siguientes documentos:

1. Documentos Genéricos:

- a. Nota de remisión u orden de prestación de servicios según el objeto de la contratación;
- b. La factura de pago, con timbrado vigente, la cual deberán expresar claramente por separado el Impuesto al Valor Agregado (IVA) de conformidad con las disposiciones tributarias aplicables. En ningún caso el valor total facturado podrá exceder el valor adjudicado o las adendas aprobadas;
- c. REPSE (registro de prestadores de servicios) todos los que son prestadores de servicios;
- d. Certificado de Cumplimiento Tributario;
- e. Constancia de Cumplimiento con la Seguridad Social;
- f. Formulario de Identificación de Servicios Personales (FIS);
- g. Certificado laboral vigente expedido por la Dirección de Obrero Patronal dependiente del Viceministerio de Trabajo, siempre que el sujeto esté obligado a contar con el mismo, de conformidad a la reglamentación pertinente - CPS

Otras formas y condiciones de pago al proveedor en virtud del contrato serán las siguientes:

La empresa presentará la solicitud de pago ante la Dirección General de Administración y Finanzas del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción, por escrito y adjuntará a dicha solicitud, la factura que deberá estar debidamente llenada con los datos de la Convocante y del servicio detallado, así mismo, se deberá adjuntar el Informe Técnico del servicio.

Acta de conformidad de los servicios realizados

- Las solicitudes de pagos de facturas deberán ser presentadas hasta el 15 de cada mes, con todas las documentaciones solicitadas en el PBC y en el presente apartado, caso contrario no serán admitidas ni procesadas dichas solicitudes.
- La continuidad de la Contratación objeto de esta Licitación en el Ejercicio Fiscal 2026, quedará supeditada a la disponibilidad de créditos presupuestarios aprobados y asignación del Plan Financiero en los Ejercicios Fiscales siguientes (Artículo 44 de la Ley N° 7021/22).
- De cada factura se retendrá el equivalente al 0.4% (Cero como cuatro por ciento), del importe de cada factura o certificado de obra, deducidos los impuestos correspondiente, conforme lo establecido en el Art. 63° de la Ley 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Publicas"

2. La Contratante efectuará los pagos, dentro del plazo establecido en este apartado, sin exceder sesenta (60) días después de la presentación de una factura por el proveedor. La contratante deberá expedirse respecto a la aceptación o rechazo de la factura, a más tardar en quince (15) días corridos posteriores a su presentación.

3. De conformidad a las disposiciones del Decreto N° 7781/2006, del 30 de junio de 2006 y modificatoria, en las contrataciones con Organismos de la Administración Central, el proveedor deberá habilitar su respectiva cuenta corriente o caja de ahorro en un Banco de plaza y comunicar a la Contratante para que ésta gestione ante la Dirección General del Tesoro Público, la habilitación en el Sistema de Tesorería (SITE).

El certificado previsto en el inciso g), se requerirá únicamente para el último pago.

Solicitud de suspensión de la ejecución del contrato

Si la mora en el pago por parte de la contratante fuere superior a sesenta (60) días corridos, el proveedor, consultor o contratista, tendrá derecho a solicitar por escrito la suspensión de la ejecución del contrato por causas imputables a la contratante.

La solicitud deberá ser respondida por la contratante dentro de los 10 (diez) días hábiles de haber recibido por escrito el requerimiento. Pasado dicho plazo sin respuesta se considerará denegado el pedido, con lo que se agota la instancia administrativa quedando expedita la vía contencioso administrativa.

Si la demora en el pago fuese superior a ciento veinte (120) días corridos, el proveedor, consultor o contratista podrá proceder a la suspensión del cumplimiento del contrato, debiendo comunicar a la contratante con un mes de antelación tal circunstancia, a efectos del reconocimiento de los derechos que puedan derivarse de dicha suspensión, en los términos establecidos en la Ley. En este supuesto, el pago total de lo adeudado por la contratante determinará la continuidad del cumplimiento del contrato.

Anticipo MIPYMES

Se otorgará Anticipo MIPYMES:

No Aplica

Solicitud de Pago de Anticipo

El plazo dentro del cual se solicitará el anticipo será (en días corridos) de:

No Aplica

Forma de Instrumentación de Garantía de anticipo

Indicar en este apartado la forma de instrumentar la garantía de anticipo.

No Aplica

Reajuste

El precio del contrato estará sujeto a reajustes. La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes:

Se podrán realizar ajustes a los precios adjudicados, siempre y cuando exista una variación sustancial de precios en la economía nacional, y ésta se vea reflejada en el Índice de Precios de Consumo (IPC) publicado por el Banco Central del Paraguay, en un valor igual o mayor al quince por ciento (15%) sobre la inflación oficial. El porcentaje de reajuste será en la misma proporción de la variación registrada para el período comprendido entre la apertura de ofertas y la fecha de solicitud de reajuste.

$$Pr = P \times IPC1 / IPC0$$

Dónde: Pr: Precio Reajustado.

P: Precio adjudicado.

IPC1: Índice de precios al Consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente a la fecha de la resolución de adjudicación.

IPC0: Índice de precios al consumidor publicado por el Banco Central de Paraguay, correspondiente al mes de la apertura de sobres.

La variación del valor del contrato por reajuste de precios, no constituye modificación del contrato en los términos de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas", sin embargo, deberá contar con un Código de Contratación, para cuya obtención se deberá cumplir con los requerimientos establecidos por la DNCP.

Porcentaje de multas

El valor del porcentaje de multas que será aplicado por el atraso en la entrega de los bienes, prestación de servicios será de:

0,10 %

La contratante podrá deducir en concepto de multas una suma equivalente al porcentaje del precio de entrega de los bienes atrasados, por cada día de atraso indicado en este apartado.

La aplicación de multas no libera al proveedor del cumplimiento de sus obligaciones contractuales.

Tasa de interés por Mora

En caso de que la contratante incurriera en mora en los pagos, se aplicará una tasa de interés por cada día de atraso, del:

0,05

En ningún caso el porcentaje podrá superar al tope máximo definido en la Resolución MEF N° 12/2025, en cuyo supuesto, se aplicará un ajuste automático al contrato con los topes respectivos, de conformidad a las reglas establecidas en la mencionada resolución, según se traten de contratos en guaraníes o en dólares estadounidenses.

La mora será computada a partir del día siguiente del vencimiento del pago y no incluye el día en el que la contratante realiza el pago.

Si la contratante no efectuara cualquiera de los pagos al proveedor en las fechas de vencimiento correspondiente, la contratante pagará al proveedor interés sobre los montos de los pagos morosos a la tasa establecida en este apartado, por el período de la demora hasta que haya efectuado el pago completo, ya sea antes o después de cualquier juicio.

Si la mora fuera superior a 60 días, el proveedor, consultor o contratista tendrá derecho a la suspensión del contrato, por motivos que no le serán imputables, previa comunicación a la contratante, de acuerdo a lo establecido en el artículo 66 de la Ley N° 7021/22.

Impuestos y derechos

En el caso de bienes de origen extranjero, el proveedor será totalmente responsable del pago de todos los impuestos, derechos, gravámenes, timbres, comisiones por licencias y otros cargos similares que sean exigibles fuera y dentro de la República del Paraguay, hasta el momento en que los bienes contratados sean entregados al contratante.

En el caso de origen nacional, el proveedor será totalmente responsable por todos los impuestos, gravámenes, comisiones por licencias y otros cargos similares incurridos hasta el momento en que los bienes contratados sean entregados a la contratante.

El proveedor será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes con excepción de los siguientes:

No Aplica

Convenios Modificatorios

La contratante podrá acordar modificaciones al contrato conforme al artículo N° 67 de la Ley N° 7021/22 “De Suministro y Contrataciones Públicas”.

1. Cuando el sistema de adjudicación adoptado sea de abastecimiento simultáneo las ampliaciones de los contratos se

regirán por las disposiciones contenidas en la Ley N° 7021/22, sus modificaciones y reglamentaciones, que para el efecto emita la DNCP.

2. Tratándose de contratos abiertos, las modificaciones a ser introducidas se regirán atendiendo a la reglamentación vigente.

3. La celebración de un convenio modificatorio conforme a las reglas establecidas en el artículo N° 67 de la Ley N° 7021/22, que constituyan condiciones de agravación del riesgo cuando la Garantía de Cumplimiento de Contrato sea formalizada a través de póliza de seguro, obliga al proveedor a informar a la compañía aseguradora sobre las modificaciones a ser realizadas y en su caso, presentar ante la contratante los endosos por ajustes que se realicen a la póliza original en razón al convenio celebrado con la contratante.

Limitación de responsabilidad

Excepto en casos de negligencia grave o actuación de mala fe, el proveedor no tendrá ninguna responsabilidad contractual de agravio o de otra índole frente a la contratante por pérdidas o daños indirectos o consiguientes, pérdidas de utilización, pérdidas de producción, o pérdidas de ganancias o por costo de intereses, estipulándose que esta exclusión no se aplicará a ninguna de las obligaciones del proveedor de pagar a la contratante las multas previstas en el contrato.

Responsabilidad del proveedor

El proveedor deberá suministrar todos los bienes o servicios de acuerdo con las condiciones establecidas en el pliego de bases y condiciones, sin perjuicio de las responsabilidades establecidas en la Ley N° 7021/22.

Fuerza mayor

El proveedor no estará sujeto a la ejecución de su Garantía de Cumplimiento, liquidación por daños y perjuicios o terminación por incumplimiento en la medida en que la demora o el incumplimiento de sus obligaciones en virtud del contrato sea el resultado de un evento de Fuerza Mayor.

1. Para fines de esta cláusula, "Fuerza Mayor" significa un evento o situación fuera del control del proveedor que es imprevisible, inevitable y no se origina por descuido o negligencia del mismo. Tales eventos pueden incluir sin que éstos sean los únicos actos de la autoridad en su capacidad soberana, guerras o revoluciones, incendios, inundaciones, epidemias, pandemias, restricciones de cuarentena, y embargos de cargamentos.
2. El proveedor deberá demostrar el nexo existente entre el caso notorio y la obligación pendiente de cumplimiento. La fuerza mayor solamente podrá afectar a la parte del contrato cuyo cumplimiento imposible fue probado.
3. No se considerarán casos de Fuerza Mayor los actos o acontecimientos que hagan el cumplimiento de una obligación únicamente más difícil o más onerosa para la parte correspondiente.
4. Si se presentara un evento de Fuerza Mayor, el proveedor notificará por escrito a la contratante sobre dicha condición y causa, en el plazo de siete (7) días calendario a partir del día siguiente en que el proveedor haya tenido conocimiento del evento o debiera haber tenido conocimiento del evento. Transcurrido el mencionado plazo, sin que el proveedor o contratista haya notificado a la convocante la situación que le impide cumplir con las condiciones contractuales, no podrá invocar caso fortuito o fuerza mayor. Excepcionalmente, la convocante bajo su

responsabilidad, podrá aceptar la notificación del evento de caso fortuito en un plazo mayor, debiendo acreditar el interés público comprometido.

5. La fuerza mayor debe ser invocada con posterioridad a la suscripción del contrato y con anterioridad al vencimiento del plazo de cumplimiento de las obligaciones contractuales.

A menos que la contratante disponga otra cosa por escrito, el proveedor continuará cumpliendo con sus obligaciones en virtud del contrato en la medida que sea razonablemente práctico, y buscará todos los medios alternativos de cumplimiento que no estuviesen afectados por la situación de fuerza mayor existente.

Causales de terminación del contrato

1. Terminación por Incumplimiento

a) La contratante, sin perjuicio de otros recursos a su disposición en caso de incumplimiento del contrato, podrá terminar el contrato, en cualquiera de las siguientes circunstancias:

- i. Si el proveedor no entrega parte o ninguno de los bienes dentro del período establecido en el contrato, o dentro de alguna prórroga otorgada por la contratante; o
- ii. Si el proveedor no cumple con cualquier otra obligación en virtud del contrato; o
- iii. Si el proveedor, a juicio de la contratante, durante el proceso de licitación o de ejecución del contrato, ha participado en actos de fraude y corrupción;
- iv. Cuando las multas por atraso superen el monto de la Garantía de Cumplimiento de Contrato;
- v. Por suspensión de los trabajos, imputable al proveedor o al contratista, por más de sesenta días calendarios, sin que medie fuerza mayor o caso fortuito;
- vi. En los demás casos previstos en este apartado.

2. Terminación por insolvencia o quiebra

La contratante podrá terminar el contrato mediante comunicación por escrito al proveedor si éste se declarase en quiebra o en estado de insolvencia.

3. Terminación por conveniencia

a) La contratante podrá en cualquier momento terminar total o parcialmente el contrato por razones de interés público debidamente justificada, mediante notificación escrita al proveedor. La notificación indicará la razón de la terminación, así como el alcance de la terminación con respecto a las obligaciones del proveedor, y la fecha en que se hace efectiva dicha terminación.

b) Los bienes que ya estén fabricados y estuviesen listos para ser enviados a la contratante dentro de los treinta (30) días siguientes a la fecha de recibo de la notificación de terminación del contrato deberán ser aceptados por la contratante de acuerdo con los términos y precios establecidos en el contrato. En cuanto al resto de los bienes la contratante podrá elegir entre las siguientes opciones:

-Que se complete alguna porción y se entregue de acuerdo con las condiciones y precios del contrato; y/o

-Que se cancele la entrega restante y se pague al proveedor una suma convenida por aquellos bienes que hubiesen sido parcialmente completados y por los materiales y repuestos adquiridos previamente por el proveedor.

Se podrán establecer otras causales de terminación de contrato, de acuerdo a su naturaleza, y se deberán tener en cuenta además, las previstas en el artículo 72 y concordantes de la Ley N° 7021/22.

Otras causales de terminación del contrato

Además de las ya indicadas en la cláusula anterior, otras causales de terminación de contrato son:

Fraude y Corrupción

1. La convocante exige que los participantes en los procedimientos de contratación, observen los más altos niveles éticos, ya sea durante el proceso de licitación o de ejecución de un contrato. La convocante actuará frente a cualquier hecho o reclamación que se considere fraudulento o corrupto.
2. Si se comprueba que un funcionario público, o quien actúe en su lugar, y/o el oferente o adjudicatario propuesto en un proceso de contratación, hayan incurrido en prácticas fraudulentas o corruptas, la convocante deberá:
 - (i) En la etapa de oferta, se descalificará cualquier oferta del oferente y/o rechazará cualquier propuesta de adjudicación relacionada con el proceso de adquisición o contratación de que se trate; y/o
 - (ii) Durante la ejecución del contrato, se rescindirá el contrato por causa imputable al proveedor;
 - (iii) Se remitirán los antecedentes del oferente o proveedor directamente involucrado en las prácticas fraudulentas o corruptivas, a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, a los efectos de la aplicación de las sanciones previstas.
 - (iv) Se presentará la denuncia ante las instancias correspondientes si el hecho conocido se encontrare tipificado en la legislación penal.

Fraude y corrupción comprenden actos como:

- (i) Ofrecer, dar, recibir o solicitar, directa o indirectamente, cualquier cosa de valor para influenciar las acciones de otra parte;
 - (ii) Cualquier acto u omisión, incluyendo la tergiversación de hechos y circunstancias, que engañen, o intenten engañar, a alguna parte para obtener un beneficio económico o de otra naturaleza o para evadir una obligación;
 - (iii) Perjudicar o causar daño, o amenazar con perjudicar o causar daño, directa o indirectamente, a cualquier parte o a sus bienes para influenciar las acciones de una parte;
 - (iv) Colusión o acuerdo entre dos o más partes realizado con la intención de alcanzar un propósito inapropiado, incluyendo influenciar en forma inapropiada las acciones de otra parte.
 - (v) Cualquier otro acto considerado como tal en la legislación vigente.
3. Los oferentes deberán declarar que por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas orientadas a que los funcionarios o empleados de la convocante induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que les otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.

Medio alternativo de Resolución de Conflictos a través del Avenimiento.

“Los contratistas, proveedores, consultores y contratantes, podrán solicitar la intervención de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas alegando el incumplimiento de los términos y condiciones pactados en los contratos regidos por la Ley N° 7021/22. Una vez recibida la solicitud respectiva, dentro de los 15 (quince) días hábiles siguientes a la fecha de su recepción, la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas señalará día y hora para audiencia de avenimiento a la que serán citadas las partes. Los requisitos y formalidades para admitir o rechazar la solicitud de intervención, así como los demás trámites del procedimiento de avenimiento serán dispuestos en la reglamentación. Serán aplicables al procedimiento de Avenimiento las disposiciones contenidas en la sección I del Capítulo XVI “PROCEDIMIENTOS JURIDICOS SUSTANCIADOS ANTE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS” de la Ley N° 7021/22.

Medio Alternativo de Resolución de Conflictos a través de la Mediación

El procedimiento de Mediación se podrá llevar a cabo ante:

No Aplica

El mediador deberá pertenecer a las Listas del Poder Judicial o del CAMP, según la selección de sede establecida.

Medio alternativo de Resolución de Conflictos a través del Arbitraje

El procedimiento arbitral se podrá llevar a cabo ante las sedes del Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay (en adelante, "CAMP"). El tribunal será conformado por:

No Aplica

MODELO DE CONTRATO

Este modelo de contrato, constituye la proforma del contrato a ser utilizado una vez adjudicado al proveedor y en los plazos dispuestos para el efecto por la normativa vigente.

EL MODELO DE CONTRATO SE ENCUENTRA EN UN ARCHIVO ANEXO A ESTE DOCUMENTO.

FORMULARIOS

Los formularios dispuestos en esta sección son los estándar a ser utilizados por los potenciales oferentes para la preparación de sus ofertas.

ESTA SECCIÓN DE FORMULARIOS SE ENCUENTRA EN UN ARCHIVO ANEXO A ESTE DOCUMENTO, DEBIENDO LA CONVOCANTE MANTENERLO EN FORMATO EDITABLE A FIN DE QUE EL OFERENTE LO PUEDA UTILIZAR EN LA PREPARACION DE SU OFERTA.

