

PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Convocante:

**Crédito Agrícola de Habilitación (CAH)
Uoc Cah**

Nombre de la Licitación:

**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN MENORES DE OFICINAS
- SEDE CENTRAL Y CAMPO.**

(versión 1)

ID de Licitación:

392888



Modalidad:

Licitación Pública Nacional

Publicado el:

13/10/2021

*"Pliego para la Adquisición de Bienes y/o Servicios - Convencional"
Versión 1*

RESUMEN DEL LLAMADO

Datos de la Convocatoria

ID de Licitación:	392888	Nombre de la Licitación:	Servicio de Mantenimiento y Reparación Menores de Oficinas - Sede Central y Campo.
Convocante:	Crédito Agrícola de Habitación (CAH)	Categoría:	2 - Servicios de Limpiezas, Mantenimientos y reparaciones menores y mayores de Instalaciones, Maquinarias y Vehículos
Unidad de Contratación:	Uoc Cah	Tipo de Procedimiento:	LPN - Licitación Pública Nacional

Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	Carios 362	Fecha Límite de Consultas:	01/11/2021 12:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	Carios 362	Fecha de Entrega de Ofertas:	08/11/2021 14:00
Lugar de Apertura de Ofertas:	Carios 362	Fecha de Apertura de Ofertas:	08/11/2021 14:15

Adjudicación y Contrato

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

Datos del Contacto

Nombre:	Antonio C. Acosta Correa	Cargo:	Director de la UOC
Teléfono:	5690264	Correo Electrónico:	uoc@cah.gov.py

DATOS DE LA LICITACIÓN

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.

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 indicar bajo declaración jurada el pago del salario mínimo a sus colaboradores, además de garantizar la no contratación de menores.
- Los oferentes deberán dar cumplimiento a las disposiciones legales vigentes asegurando a los trabajadores dependientes condiciones de trabajo dignas y justas en lo referente al salario, cargas sociales, provisión de uniformes, provisión de equipos de protección individual, bonificación familiar, jornada laboral, asegurar condiciones especiales a trabajadores expuestos a trabajos insalubres y peligrosos, remuneración por jornada nocturna.
- Las deducciones al salario, anticipos y préstamos a los trabajadores no podrán exceder los límites legales. Los términos y condiciones relacionados a los mismos deberán comunicarse de manera clara, para que los trabajadores los entiendan.
- Los oferentes adjudicados deberán fomentar en la medida de lo posible, la creación de empleo local y el uso de suministros locales.

Criterios ambientales:

- El oferente adjudicado deberá utilizar en la medida de lo posible, insumos cuyo embalaje pueda ser reutilizado o reciclado.
- El oferente adjudicado deberá cumplir con los lineamientos ambientales, incluidos en el ordenamiento jurídico o dictado por la institución, tales como: cooperación en acciones de recolección, separación de residuos sólidos, disposición adecuada de los residuos, participación del personal en actividades de capacitación impartidas por la institución, entre otros.
- El oferente adjudicado deberá asegurar que todos los residuos generados por sus actividades sean adecuadamente gestionados (identificados, segregados y destinados) y buscar su reducción o eliminación 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. Asimismo, se comprometen a:

- No ofrecer, prometer, dar ni solicitar, directa o indirectamente, pagos ilícitos u otras ventajas indebidas para obtener o conservar un contrato u otra ventaja ilegítima.
- No ofrecer, prometer o conceder ventajas indebidas, pecuniarias o de otro tipo a funcionarios públicos. Tampoco deberán solicitar, recibir o aceptar ventajas indebidas, pecuniarias o de otro tipo, de funcionarios públicos o empleados de sus socios comerciales.
- Introducir políticas y programas contra la corrupción e implementarlas dentro de sus operaciones.
- Garantizar que todos los recursos a ser empleados en la ejecución de un contrato público sean de origen lícito.
- Garantizar que los fondos obtenidos de una licitación pública no sean destinados a fines ilícitos.

Difusión de los documentos de la licitación

Todos los datos y documentos de esta licitación deben ser obtenidos directamente del Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP). Es responsabilidad del oferente examinar todos los documentos y la información de la licitación que obren en el mismo.

Aclaración de los documentos de la licitación

Todo oferente potencial que necesite alguna aclaración del pliego de bases y condiciones podrá solicitarla a la convocante. El medio por el cual se recibirán las consultas es el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP), y/o si es el caso, en la Junta de Aclaraciones que se realice en la fecha, hora y dirección indicados por la convocante.

La convocante responderá por escrito a toda solicitud de aclaración del pliego de bases y condiciones que reciba dentro del plazo establecido o que se derive de la Junta de Aclaraciones.

La convocante publicará una copia de su respuesta, incluida una explicación de la consulta, pero sin identificar su procedencia, a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP), dentro del plazo tope.

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

La convocante podrá optar por responder las consultas en la Junta de Aclaraciones o podrá diferirlas, para que sean respondidas conforme con los plazos de respuestas o emisión de adendas. En todos los casos se deberá levantar acta circunstanciada.

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.

Los oferentes inscriptos en el Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE) de la DNCP, podrán presentar con su oferta, la constancia firmada emitida a través del SIPE, que reemplazará a los documentos solicitados por la convocante en el anexo pertinente del presente pliego.

Los oferentes deberán indicar en su oferta, que documentos que forman parte de la misma son de carácter confidencial 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.

Oferentes en consorcio

Dos o más interesados que no se encuentren comprendidos en las inhabilidades para presentar ofertas o contratar, podrán unirse temporalmente para presentar una oferta sin crear una persona jurídica.

Para ello deberán presentar escritura pública de constitución del consorcio o un acuerdo con el compromiso de formalizar el consorcio 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 en un mismo lote o ítem, lo que no impide que puedan presentarse individualmente o conformar otro consorcio que participe en diferentes partidas.

Aclaración de las ofertas

Con el objeto de facilitar el proceso de revisión, evaluación, comparación y posterior calificación de ofertas, el Comité de Evaluación solicitará 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.

Disconformidad, errores y omisiones

Siempre y cuando una oferta se ajuste sustancialmente al pliego de bases y condiciones, 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 establecido por el mismo, 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 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 la oferta para su aceptación:

1. 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.
2. Si hay un error en un total que corresponde a la suma o resta de subtotales, los subtotales prevalecerán y se corregirá el total
3. En caso de que el oferente haya cotizado su precio en guaraníes con décimos y céntimos, la convocante procederá a realizar el redondeo hacia abajo.
4. 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 (1) y (2) mencionados.

Idioma de la oferta

La oferta deberá ser presentada en idioma castellano o en su defecto acompañado de su traducción oficial, realizada por un traductor público matriculado en la República del Paraguay.

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

No Aplica

Idioma del contrato

El contrato, así como toda la correspondencia y documentos relativos al Contrato, deberán ser escritos en idioma castellano. Los documentos de sustento y material impreso que formen parte del contrato, pueden estar redactados en otro idioma siempre que estén acompañados de una traducción realizada por traductor matriculado en la República del Paraguay, en sus partes pertinentes al idioma castellano y, en tal caso, dicha traducción prevalecerá para efectos de interpretación del contrato.

El proveedor correrá con todos los costos relativos a las traducciones, así como todos los riesgos derivados de la exactitud de dicha traducción.

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.

Visita al sitio de ejecución del contrato

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

No Aplica

Al culminar la o las visitas, se labrará acta en la cual conste, la fecha, lugar y hora de realización, en la cual se identifique el nombre de las personas que asistieron en calidad de potenciales oferentes, así como del funcionario encargado de dicho acto.

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

Cuando la convocante haya establecido que no será requisito de participación, el oferente podrá declarar bajo fe de juramento conocer el sitio y que cuenta con la información suficiente para preparar la oferta y ejecutar el contrato.

Precio y formulario de la oferta

El oferente indicará el precio total de su oferta y los precios unitarios de los bienes que se propone suministrar, utilizando para ello el formulario de oferta y lista de precios, disponibles para su descarga a través del SICP, formando ambos un único documento.

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 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 a la planilla de precios.
- 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 a la planilla de precios.

2. En caso de que se establezca en las bases y condiciones, los precios indicados en la lista de precios serán consignados separadamente de la siguiente manera:

- a) El precio de bienes 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 a la República del Paraguay a pagar sobre los bienes en caso de ser adjudicado el contrato; y
- c) El precio de otros servicios conexos (incluyendo su impuesto al valor agregado), si lo hubiere, enumerados en los datos de la licitación.

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

4. El precio del contrato que cobre el proveedor por los bienes 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.

Abastecimiento simultáneo

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

No Aplica

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

No Aplica

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

Muestras

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

No Aplica

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

Ofertas Alternativas

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

No Aplica

Copias de la oferta - CPS

El oferente presentará su oferta original. En caso de que la convocante requiera la presentación de copias lo deberá indicar en este apartado, las copias deberán estar identificadas como tales.

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

Cantidad de copias requeridas:

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.

Periodo de validez de las ofertas

Las ofertas deberán mantenerse válidas (en días corridos) por:

60

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 pedirá ni permitirá que modifiquen sus ofertas.

Garantías: instrumentación, plazos y ejecución.

1. La garantía de mantenimiento de oferta deberá expedirse en un monto en guaraníes que no deberá ser inferior al porcentaje especificado en el SICP. El oferente puede adoptar cualquiera de las formas de instrumentación de las garantías dispuestas por las normativas vigentes.
2. En los contratos abiertos, el porcentaje de las garantías a ser presentado por los oferentes que participen, deberá ser aplicado sobre el monto máximo del llamado; si la adjudicación fuese por lote o ítem ofertado, deberán sumarse los valores máximos de cada lote o ítem ofertado, a fin de obtener el monto sobre el cual se aplicará el porcentaje de la citada garantía.
3. En caso de instrumentarse a través de Garantía Bancaria, deberá estar sustancialmente de acuerdo con el formulario de Garantía de Mantenimiento de oferta incluido en la Sección "Formularios".
4. La garantía de mantenimiento de oferta en caso de oferentes en consorcio deberá ser presentado de la siguiente manera:
 - Consorcio constituido por escritura pública: deberán emitir a nombre del consorcio legalmente constituido por escritura pública, del líder del consorcio o de todos los socios que la integran;
 - Consorcio en proceso de formación con acuerdo de intención: deberán emitir a nombre del líder del consorcio en proceso de formación con acuerdo de intención o de todos los miembros que la integran.
5. 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 la oferta,
 - c) Si no acepta la corrección aritmética del precio de su oferta, en caso de existir,
 - d) Si el adjudicatario no procede, por causa imputable al mismo a:
 - d.1. Suministrar los documentos indicados en el pliego de bases y condiciones para la firma del contrato,
 - d.2. Firmar el 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. Si el adjudicatario no presentare las legalizaciones correspondientes para la firma del contrato, cuando éstas sean requeridas, o
 - d.6. No se formaliza el consorcio por escritura pública, antes de la firma del contrato.
6. 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 póliza. 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.
7. Si la entrega de los bienes o la prestación de los servicios se realizare en un plazo menor o igual a diez (10) días calendario, posteriores a la firma del contrato, la garantía de fiel cumplimiento deberá ser entregada antes del cumplimiento de la prestación.
8. La garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato será liberada y devuelta al proveedor, a requerimiento de parte, a más tardar treinta (30) días contados a partir de la fecha de

cumplimiento de las obligaciones del proveedor en virtud de contrato, incluyendo cualquier obligación relativa a la garantía de los bienes.

Periodo de Validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta

El plazo de validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta (en días calendario) será de:

90

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.

Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

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

10,00 %

La garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato deberá ser presentada por el proveedor, dentro de los 10 días calendarios siguientes a partir de la fecha de suscripción del contrato, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 39 de la Ley N° 2051/2003.

Periodo de validez de la Garantía de Cumplimiento de Contrato

El plazo de vigencia de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato será de:

31 de enero de 2023

Periodo de validez de la Garantía de los bienes

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

No Aplica

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:

30 días hábiles

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.

Cobertura de Seguro de los bienes

La cobertura de seguro requerida a los bienes será:

No Aplica

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.

Sistema de presentación de ofertas

El Sistema de presentación de ofertas para esta licitación será:

Un sobre

Los sobres deberán:

1. Indicar el nombre y la dirección del oferente;
2. Estar dirigidos a la convocante;
3. Llevar la identificación específica del proceso de licitación 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.

Si los sobres no están cerrados e identificados como se requiere, la Convocante no se responsabilizará en caso de que la oferta se extravíe o sea abierta prematuramente.

Plazo para presentar las ofertas

Las ofertas deberán ser recibidas por la Convocante en la dirección y hasta la fecha y hora que se indican en el SICP.

La Convocante podrá a su discreción, extender el plazo originalmente establecido para la presentación de ofertas mediante una adenda. 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 prorrogada.

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

Retiro, sustitución y modificación de las ofertas

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.

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) Recibidas por la convocante antes del plazo límite establecido para la presentación de las ofertas;

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

3. Ninguna oferta podrá ser retirada, 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.

Apertura de ofertas

1. La Convocante abrirá las ofertas y en caso de que hubiere notificaciones de retiro, sustitución y modificación de ofertas presentadas, las leerá en el acto público con la presencia de los oferentes o sus representantes a la hora, en la fecha y el lugar establecidos en el SICP.

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

3. Primero se procederá a verificar de entre las ofertas recibidas por courier o entregadas personalmente, los sobres 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 pertinente contenga la autorización válida para solicitar el retiro 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 ninguna sustitución a menos que la comunicación de sustitución correspondiente contenga una autorización válida para solicitar la sustitución 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 correspondiente contenga la autorización válida para solicitar la modificación 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.

4. Los representantes de los oferentes que participen en la apertura de las ofertas deberán contar con autorización suficiente para suscribir el acta y los documentos que soliciten, 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 portado por el representante.

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

6. Las ofertas sustituidas y modificadas presentadas, 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 oferentes remitentes.

7. 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.

8. En el sistema de un solo sobre el acta de apertura deberá ser comunicada al Sistema de Información de Contrataciones Públicas para su difusión, dentro de los dos (02) días hábiles de la realización del acto de apertura.

9. En el sistema de doble sobre, el acta de apertura técnica deberá ser comunicada al 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.

REQUISITOS DE CALIFICACIÓN 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 ésta licitación, individualmente o en forma conjunta (consorcio), los oferentes domiciliados en la República del Paraguay, que no se encuentren comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para presentar propuestas y contratar con el Estado, establecidas en la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

Requisitos de Calificación

Capacidad Legal

Los oferentes deberán declarar que no se encuentran comprendidos en las limitaciones o prohibiciones para contratar con el Estado, contempladas en el artículo 40 de la Ley N° 2051/03, modificado por Ley N° 6716/2021, declaración que forma parte del formulario de oferta.

Serán desechadas las ofertas de los oferentes que se encuentren comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para contratar 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 los incisos a) y b), m) y n) del artículo 40 de la Ley N° 2051/03, modificado por Ley N° 6716/2021, el comité de evaluación realizará el siguiente análisis:

1. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de ofertas que incluye la declaratoria debidamente firmada.
2. Verificará los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso a) del artículo 40 de la Ley N° 2051/03, modificado por Ley N° 6716/2021.
3. Verificará por los medios disponibles, si el oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos a) y b), m) y n) del artículo 40 de la Ley N° 2051/03, modificado por Ley N° 6716/2021, aparecen en la base de datos del SINARH o de la Secretaría de la Función Pública.
4. Si se constata que alguno de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la base de datos del SINARH o de la Secretaría de la Función Pública, el comité analizará acabadamente si tal situación le impedirá ejecutar el contrato, 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 Miembros, de conformidad a estándar debidamente firmado en su oferta y cotejará los datos con las personas físicas inhabilitadas que constan en el registro de " Sanciones a Proveedores " del SICP a fin de detectar si directores, gerentes, socios gerentes, quienes ejerzan la administración, accionistas, cuotapartistas o propietarios se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso m) y n) del artículo 40 de la Ley N° 2051/03, modificado por Ley N° 6716/2021.

El comité podrá recurrir a fuentes públicas o privadas de información, para verificar los datos proporcionados por el oferente.

6. Si el Comité confirma que el oferente o sus integrantes poseen impedimentos, la oferta será rechazada y se remitirán los antecedentes a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) para los fines pertinentes.

Análisis de precios ofertados

Durante la evaluación de ofertas, 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 a los siguientes parámetros:

1. 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.

Certificado de Producto y Empleo Nacional - CPS

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.

a) Consorcios:

a.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.

a.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.

Margen de preferencia local - CPS

Para contrataciones realizadas por Unidades Operativas que se encuentren conformadas dentro de un municipio o departamento se deberá considerar que, si la oferta evaluada como la más baja pertenece a una firma u empresa domiciliada fuera del territorio departamental de la convocante, ésta será comparada con la oferta más baja de la firma u empresa domiciliada dentro del territorio de la convocante, agregándole al precio total de la oferta propuesta por la primera una suma del diez por ciento (10%) del precio. Si en dicha comparación adicional la oferta de la firma u empresa domiciliada dentro del territorio departamental de la convocante resultare ser la más baja, se la seleccionará para la adjudicación; en caso contrario se seleccionará la oferta de servicios de la firma u empresa domiciliada fuera del territorio departamental de la convocante.

En el caso de que el oferente, sea de la zona y además cuente con margen de preferencia, se le aplicará únicamente el margen de este último.

Las convocantes deberán acogerse a las condiciones específicas para la aplicación del Margen de Preferencia Local establecidas en la reglamentación emitida por la DNCP.

Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación

1. Formulario de Oferta (*)

[El formulario de oferta y lista de precios, generados electrónicamente a través del SICP, deben ser completados y firmados por el oferente.]

2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*)

La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución.

3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social. (**)

4. Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar. (**)

5. Constancia de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados según los incisos a) y b) del numeral 2 del art. 1 de la Ley N° 6355/19.(**)

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

7. Certificado de Cumplimiento Tributario. (**)

8. Patente Comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente. (**)

9. Documentos legales

9.1. Oferentes Individuales. Personas Físicas.

- Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta.(*)

- Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes - RUC. (*)

- 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. (*)

9.2. Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.

- Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (*)

- Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes y fotocopia simple de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la sociedad.

- 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 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. (*)

9.3. Oferentes en Consorcio.

1. Cada integrante del consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales especificados en el apartado Oferentes individuales. Personas Físicas. Cada integrante del consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales Personas Jurídicas. (*)

2. Original o fotocopia del consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el consorcio por escritura pública en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato. Las formalidades de los acuerdos de intención y de los consorcios serán determinadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP). (*)

3. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en (*):
 - Un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o
 - Los documentos societarios de cada miembro del consorcio, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.

4. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al consorcio, cuando se haya formalizado el consorcio. Estos documentos pueden consistir en (*):

- Un poder suficiente otorgado por escritura pública por la Empresa Líder del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o
- Los documentos societarios de la Empresa Líder, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.

Los documentos indicados con asterisco (*) son considerados documentos sustanciales a ser presentados con la oferta.

Los documentos indicados con doble asterisco (**) deberán estar vigentes a la fecha y hora tope de presentación de ofertas.

Capacidad Financiera

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

a. Para contribuyente de IRACIS

Ratio de Liquidez: activo corriente/pasivo corriente

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los años (2018, 2019, 2020)

b. Endeudamiento: pasivo total/ activo total

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los años

(2018, 2019, 2020)

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

El promedio en los años (2018, 2019, 2020), no deberá ser negativo

b. Para contribuyente del IRPC

Debe cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia (Ingreso/Egreso)

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, en los años 2018, 2019, 2020.

c. Para contribuyente de IRP

Deberá cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, en los años 2018, 2019, 2020

d. Para contribuyente exclusivamente IVA General

Deberá cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales

Los oferentes al efecto de lo anteriormente señalado, deberán presentar los documentos que se indican en el Anexo I.

Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera

a. Certificado de Cumplimiento Tributario vigente a la fecha de apertura o al inicio de la carga de propuestas para procesos de SBE.

b. Balance de los años 2018,2019 y 2020

c. IVA de los tres últimos meses

Experiencia requerida

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

- La empresa deberá poseer una experiencia mínima de 3 años en el servicio de construcción y/o mantenimiento y reparación de edificios, demostrable mediante la presentación de copias de contratos y/o facturaciones en el rubro de construcciones y/o mantenimiento y reparaciones de edificios, ejecutados en el sector público y/o privado.

- Copias de contratos (en proceso) y/o facturaciones de contratos ejecutados (concluidos) de servicios de construcciones y/o mantenimiento y reparaciones de edificios, cuya suma sea igual o superior al 50% del monto máximo del llamado, dentro de los tres (3) últimos años (entiéndase los ejercicios fiscales 2020, 2019, y 2018).

Los oferentes deberán presentar la cantidad de contratos y/o facturaciones de servicios realizadas dentro de los años indicados más arriba para llegar al 50% solicitado.

- Los contratos deberán ser acompañados por sus actas de conformidad.
- El método de evaluación será la suma de todos los montos de los contratos y/o facturaciones (IVA incluido) hasta llegar al 50% solicitado. Si el oferente presentase documentaciones que lleguen o superen el monto indicado en uno o dos de los años solicitados la acreditación será considerada como cumplida. No necesariamente siendo requisito excluyente la presentación de documentaciones de los 3 años para realizar la sumatoria.
- Los documentos que acreditan la experiencia deberán contener: Montos en guaraníes o en su caso de ser moneda extranjera la misma deberá tener su conversión en guaraníes.

Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

1. Copia de facturaciones y/o contratos que avalen la experiencia requerida.

2. Actas de conformidad

3. [Agregar otros documentos]

Capacidad Técnica

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

- Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado, con 3 años mínimos de experiencia, para demostrar este requisito deberá presentar los siguientes documentos:

Para Ingenieros Civil y/o Arquitectos: Título, Patente Profesional expedido por el MOPC, listado de trabajos realizados en carácter de Declaración Jurada.

Para Oficial o maestro o Ayudante: Certificados de Empresa Constructoras o Declaración Jurada de las mismas empresas oferentes que certifique la experiencia.

Cantidad mínima de personal solicitado:

* Un Arquitecto y/o Ingeniero Civil, que será el Director de las Obras, para los servicios solicitados.

* Un Oficial y/o maestro, acreditado, que demuestre su capacidad en el área de la construcción, específicamente en (Albañilería en Gral., pintor, Ojalatero, carpintero (aluminio, madera, pvc), plomero, electricista y Herrero.

* El oferente deberá presentar declaración jurada donde manifieste contar con plantilla o cuadrilla de personal capacitado para realizar los servicios solicitados, además de las herramientas y elementos necesarios para el efecto.

Todo el personal deberá disponer de equipos de protección individual como guantes, máscaras, lentes, botas, mamelucos, etc. conforme a las normas de salubridad, seguridad e higiene en el trabajo (sobre todo para los trabajos de altura, contacto con sustancias toxicas), conforme lo exige el Código Laboral Ley No 496/1995 y el Reglamento General Técnico de Seguridad, Higiene y Medicina en el Trabajo aprobado por DECRETO N° 1.4390/92. Para la citada exigencia deberá presentar una Declaración Jurada donde se compromete a cumplir don dicho requisito.

(D) Capacidad en Materia de Equipos y Herramientas

- Presentar en carácter de declaración jurada el listado de Equipos y Herramientas que posee la empresa para hacer frente al contrato, los equipos mínimos necesarios presentados en la lista no deberán estar comprometidos en otras obras, además mencionar conformidad para la verificación de las informaciones proveídos. los equipos y cantidades mínimas solicitadas son:

- 4 mezcladoras de hormigón.
- 5 amoladoras para piso y/o metal.
- 5 andamios desmontables de metal o su equivalente de madera.
- Por lo menos 10 unidades de herramientas básicas como, palas, azadas, baldes, cuchara de albañil, niveles, plomadas, cinta métricas de metal, martillos, corta hierros, destornilladores, etc.

Garantizar la disponibilidad de una camioneta en las localidades o regiones(norte, sur, Este, Oeste, Centro) donde se desarrollan los trabajos, mediante la expedición de una Declaración Jurada de cumplimiento de este requisito

Requisito documental para evaluar la capacidad técnica

a. Para Ingenieros Civil: Título, Registro Profesional de Ingeniería (RPI), listado de trabajos realizados

b. Para los Arquitectos: Título, Patente Profesional expedido por el MOPC, listado de trabajos realizados

c. Para Oficial o maestro o Ayudante: Certificados de Empresa Constructoras o Declaración Jurada de las mismas empresas oferentes que certifique la experiencia.

d. Declaración jurada de tener una plantilla o cuadrilla de personal capacitado.

e. Declaración Jurada donde se compromete a cumplir con el requisito de seguridad.

g. Declaración jurada el listado de Equipos y Herramientas que posee la empresa

h. Declaración Jurada de garantizar la disponibilidad de una camioneta

Criterios de evaluación en caso de consorcios:

* En caso de Consorcio la firma líder deberá cumplir con el 60% de los requisitos exigidos y los demás socios deberán completar el 40% restante.

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 llamado, 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.

Nota1: Conforme a lo previsto en el Decreto reglamentario de la Ley de Contrataciones los adjudicatarios de los contratos resultantes de los procesos licitatorios, deberán inscribirse en el Sistema de Información de Proveedores del Estado - SIPE, como requisito previo a la emisión del Código de Contratación respectivo, no siendo la inscripción una exigencia para participar en el proceso tradicional.

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

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 registrará de conformidad a la cláusula de adendas y cambios.

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.

Detalles de los productos y/ servicios con las respectivas especificaciones técnicas - CPS

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

El contratista deberá considerar todo lo expuesto en las especificaciones técnicas para presentar su oferta. La oferta final debe incluir IVA /otros impuestos, tasas, etc.

OBJETO

El presente tiene por objeto la Contratación de los Servicios de Mantenimiento y Reparación de Edificios para la Sede Central del y los Centros de Atención del CAH en interior del país, que deben ser presupuestados para todos los ítems solicitados, conforme a su ubicación en los siguientes rangos

- 1- Sedes que se encuentran a una distancia de 0 a 135 Km. De distancia de Asunción.
- 2- Sedes que se encuentran a una distancia mayor de 135 hasta 250Km. De distancia de Asunción
- 3- Sedes que se encuentran a una distancia mayor a 250 Km. De distancia de Asunción

PRESENTACION DE LOS REQUERIMIENTOS

El Contratista deberá contar con un director de obras, profesional Arquitecto o Ingeniero Civil.

El personal debe encontrarse permanentemente en el sitio de obras, bajo la supervisión del Ingeniero / Arquitecto, designado por la Dirección de Obra.

Para la ejecución de cada rubro designar al personal especializado, y la cantidad necesaria para la ejecución correcta de cada rubro, cumpliendo con los estándares de calidad requerido para cada caso.

El Contratista proveerá y será de uso obligatorio los equipos de protección y seguridad, cascos, arneses, cinturón de seguridad, línea de vida, zapato con punta de acero, lentes, etc.

El contratista proveerá, materiales de buena calidad, previamente aprobados por la fiscalización, herramientas y equipos necesarios para la correcta ejecución del servicio solicitado en las oficinas pertenecientes al CAH

SOBRE LOS TRASLADOS

El Contratista deberá incluir en su oferta los costos de traslado de personal, equipos, herramientas y materiales, así como cualquier otro que sea necesario.

El contratista deberá considerar todo lo expuesto en las especificaciones técnicas para presentar su oferta. La oferta final debe incluir IVA /otros impuestos, tasas, etc

CONDICIONES DE TRANSPORTE Y OTROS

Los servicios deberán ser realizados en las localidades del Interior del país y/o capital, donde se encuentren ubicadas las Oficinas CAH.

Los Gastos de Transporte como provisión de Vehículo (Camioneta), Conductor, combustible, peajes

y viático del Conductor quedan a cargo del proveedor del servicio

Los gastos de traslado, viático y otros del personal técnico, quedan a cargo del proveedor del servicio.

Los traslado de los materiales e insumos a ser utilizado en los mantenimientos y reparaciones, quedan

a cargo del proveedor del servicio.

EXIGENCIAS PARTICULARES DEL LLAMADO

Pólizas de Seguros

Las coberturas mínimas requeridas son las que se indican a continuación:

1. Seguro contra daños a terceros: monto global no inferior a 10.000.000 (diez millones) por persona y hasta 40.000.000 cuarenta millones, por vez).

2. Seguros contra accidente de trabajo, para amparar a su personal que cubran, en caso de muerte y/o incapacidad total permanente, un importe no inferior a 30.000.000, treinta millones por persona, incluyendo

además los riesgos de incapacidades parciales permanentes, proporcional a la suma anteriormente señalada. La misma deberá ser presentado en forma innominada y deberá cubrir para los empleados, obreros u otras personas afectadas a la ejecución de los servicios solicitados.

3. Seguro contra todo riesgo operativo (Transporte, almacenamiento, Incendio, robo y daños) por un monto global no inferior a 40.000.000

Estos seguros deberán ser presentados dentro de los 10 (diez) días corridos posterior a la firma del contrato.

Los seguros indicados no eximirán al Contratista, de sus responsabilidades por los daños cuyos valores sean superiores al valor de las pólizas contratadas.

TODOS LOS TRABAJOS REALIZADOS DEBEN SER CON MANO DE OBRA Y MATERIALES INCLUIDOS

El oferente responderá por la garantía del servicio prestado, sin cargo alguno para la institución, a requerimiento y/o notificación del Administrador del Contrato. Los trabajos ejecutados por el contratista en todos los ítems de este llamado tendrán una garantía de 6 (seis) meses o 180 días calendario para las correcciones correspondientes.

El oferente deberá iniciar y subsanar las correcciones por cuenta de la garantía del servicio, en un plazo máximo de 10 (diez) días hábiles contados desde la correspondiente notificación y recepción de parte de la Contratante, sin cargo alguno para el CAH.

e) FORMA Y PLAZOS DE LOS TRABAJOS

De acuerdo a indicaciones de la Superioridad, el personal Técnico del CAH, previo relevamiento insitu, elevara a las instancias pertinentes las necesidades de mantenimiento y/o reparación del local para su consideración y toma de decisiones. Se solicitara al Departamento de Contrataciones la emisión de una Orden de Servicios, que deberá dar inicio en un plazo no mayor a 5 (días) hábiles

Queda estipulado los siguientes plazos para la ejecución de las reparaciones y mantenimientos:

Para trabajos de menor cuantía (hasta 20 millones de guaraníes), el plazo máximo de entrega de los trabajos será de quince (15) días hábiles.

Para trabajos de mediana cuantía (20 a 80 millones de guaraníes) será de cuarenta (40) días hábiles.

Para trabajos de mayor envergadura (superiores a 80 millones de guaraníes) será de setenta y cinco (75) días hábiles.

En casos especiales, de común acuerdo entre las partes y nota mediante, se podrá prorrogar la entrega de los trabajos hasta quince (15) días hábiles por motivos técnicos, bloqueo de rutas, fuerza mayor.

La extensión de plazos debido a inclemencias climáticas, serán establecidos considerando los registros de precipitaciones diarias de la Dirección de Meteorología e Hidrológica, de la zona de mantenimiento/reparación, o el punto mas próximo donde se cuente con dichas mediciones. En caso de inclemencias que ocasionen una suspensión de los trabajos en sitio de los trabajos, los plazos de ejecución de los trabajos se prorrogaran conforme el siguiente tabla:

Precipitaciones	Extensión de los Plazos
5 a 20 mm	1 día.
Mayor a 20 mm Hasta 100 mm	2 días.
Mayor a 100 mm	3 días.

Este informe deberá ingresar a través de mesa de entradas del CAH, adjuntando el informe meteorológico proveído por la Dirección Nacional de Meteorología e Hidrología.

Las reparaciones deberán iniciarse dentro de los 5 días hábiles, contados desde el día siguiente hábil de la recepción de la orden de servicios.

Una vez terminado el trabajo, la empresa adjudicada deberá comunicar al administrador del contrato. El administrador del Contrato ordenara la verificación de los trabajos. El informe de los fiscales con el visto bueno del administrador será adjuntado a la solicitud de pago (copia).

Ítem	Descripción del Bien	
1	Reparación de fisuras de pared revocada - 0 a 135 KM	Reparación de fisuras de pared revocada: picar la mampostería aproximadamente 6 cm de profundidad y envarillar con dos hileras de varillas de 8 mm X 60 cm en Z , con mezcla rica en cemento, colocadas perpendicular a la fisura, cada 50 cm. Terminación tipo revoque fino. Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de obra.
2	Reparación de fisuras de pared vista de ladrillo común - 0 a 135 KM	Reparación de fisuras de pared vista de ladrillo común: picar la mampostería aproximadamente 6 cm de profundidad y envarillar con hileras de varillas de 8 mm X 60 cm, cada 50 cm, en las rendijas. horizontales , con mezcla rica en cemento, Terminación con reposición de ladrillo común visto afectado, relleno de juntas con mezcla o similar al existente. Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de obra.
3	Reparación de fisuras de pared vista de ladrillo laminado - 0 a 135 KM	Reparación de fisuras de pared vista de ladrillo laminado: picar la mampostería aproximadamente 6 cm de profundidad y envarillar con hileras de varillas de 8 mm X 60 cm, cada 50 cm, en las rendijas. horizontales , con mezcla rica en cemento, Terminación con reposición de ladrillo laminado visto afectado, relleno de juntas con mezcla o similar al existente. Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de obra.
4	Reparación de revoques - 0 a 135 KM	Reparación de revoques: demolición de revoque, azotada con mortero de cemento (1:3) con hidrófugo, Revoque 1,2,8.
5	Azotada impermeable - 0 a 135 KM	Azotada impermeable, con hidrofugo (1:3)
6	Reparación de revoque de loza y bovedilla - 0 a 135 KM	Reparación de revoque de loza y bovedilla, remover revoque suelto y disgregado, azotada con mortero de cemento (1:3) con hidrófugo, revoque filtrado de 1,5 cm (1:4::16). Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de obra.
7	Revoque de Cielo razo (lozas, bovedilla, etc.) - 0 a 135 KM	Revoque de Cielo razo (lozas, bovedilla, etc.), Azotada de cemento con hidrófugo, mas una capa de revoque, espesor 1,5 cm (1:4:16). Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de obra.
8	Reparación de revoques - 0 a 135 KM	Reparación de revoques: demolición de revoque, azotada con mortero de cemento (1:3) con hidrófugo,
9	Reparación de muro de ladrillo visto - 0 a 135 KM	Reparación de muro de ladrillo visto: demolición de muro de ladrillo de 0.15 m. ladrillo laminado. Reposición de muro visto. Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de obra. Sin recuperación

10	Reparación de muro de ladrillo comun visto - 0 a 135 KM	Reparación de muro de ladrillo comun visto: demolición de ladrillos comunes visto. Reposición de ladrillo roto. Incluye calado de juntas. Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de obra.
11	Colocación de ladrillejo visto sobre revoque - 0 a 135 KM	Colocación de ladrillejo visto sobre revoque. Incluye material, mortero, encalado, limpieza de ladrillejos, limpieza de obra, disposición final de desechos.
12	Pintura de pared INTERIOR con material LATEX CON ENDUIDO - 0 a 135 KM	Pintura de pared INTERIOR con material LATEX CON ENDUIDO: las paredes serán lijadas con papel de lija N° 80, remover las pinturas existentes con espátula y mohos con ácido muriático, retirar todo el resto del ácido con agua, enduir y pintar con rodillo y los recortes con pincel de cerdas de buena calidad, se aplicara manos con pintura latex interior de alto poder cubritivo. Limpieza de obras. Retiro de desechos.
13	Pintura de pared INTERIOR con material LATEX SIN ENDUIDO - 0 a 135 KM	Pintura de pared INTERIOR con material LATEX SIN ENDUIDO: las paredes serán lijadas con papel de lija N° 80, remover las pinturas existentes con espátula y el moho con ácido muriático, retirar todo el resto del ácido con agua, pintar con rodillo y los recortes con pincel de cerdas de buena calidad, se aplicara manos con pintura latex interior de alto poder cubritivo. Limpieza de obras. Retiro de desechos.
14	Pintura INTERIOR con material LATEX en TEJUELAS - 0 a 135 KM	Pintura INTERIOR con material LATEX en TEJUELAS, TEJUELONES, O CUALQUIER OTRO ELEMENTO del techo, con rodillo y los recortes con pincel de cerdas de buena calidad, se aplicara manos con pintura látex interior de alto poder cubritivo. Limpieza de obras. Retiro de desechos.
15	Pintura de pared EXTERIOR con material LATEX CON ENDUIDO - 0 a 135 KM	Pintura de pared EXTERIOR con material LATEX CON ENDUIDO: las paredes serán lijadas con papel de lija N° 80, remover las pinturas existentes con espátula y el moho con ácido muriático, retirar todo el resto del ácido con agua, enduir con enduido exterior, lijar y pintar con rodillo y los recortes con pincel de cerdas de buena calidad, se aplicara como mínimo 2 manos con pintura látex exterior de alto poder cubritivo. Limpieza de obras
16	Pintura de pared EXTERIOR con material LATEX SIN ENDUIDO - 0 a 135 KM	Pintura de pared EXTERIOR con material LATEX SIN ENDUIDO: las paredes serán lijadas con papel de lija N° 80, remover las pinturas existentes con espátula y el moho con ácido muriático, retirar todo el resto del ácido con agua, enduir con enduido exterior, lijar y pintar con rodillo y los recortes con pincel de cerdas de buena calidad, se aplicara como mínimo 2 manos con pintura látex exterior de alto poder cubritivo. Limpieza de obras
17	Pintura de aberturas metálicas SINTETICA (AL ACEITE) - 0 a 135 KM	Pintura de aberturas metálicas SINTETICA (AL ACEITE): rejas, verjas, balancines y canaletas, remover pintura existente, con removedor de pintura y aplicar una capa de anti oxido y pintura de terminación sintética color a definir. Aplicar convertidor de oxido sobre piezas oxidada. Desmonte y re instalación de la pieza que se tenga que desmontar para pintar. Limpieza de obra. Considerar solo una cara para presupuestar verjas, rejas, etc.
18	Pintura de aberturas de madera y machimbre, tirantes, alfagías - 0 a 135 KM	Pintura de aberturas de madera y machimbre, tirantes, alfagías, etc. CON SINTETICO (AL ACEITE):. lijar la madera, pintar dos capas con esmalte sintético al aceite. Desmonte y reinstalación de la pieza que se tenga que desmontar para pintar. Limpieza de obra.
19	Pintura de aberturas de madera y machimbre, tirantes, alfagías - 0 a 135 KM	Pintura de aberturas de madera y machimbre, tirantes, alfagías, etc. CON BARNIZ: lijar la madera, pintar dos capas con barniz, Desmonte y reinstalación de la pieza que se tenga que desmontar para pintar. Limpieza de obra.
20	Pintura de ladrillejos cualquier otra superficie CON ESMALTE SINTETICO - 0 a 135 KM	Pintura de ladrillejos, muro de ladrillo visto, tejuelones, maderamen y cualquier otra superficie CON ESMALTE SINTETICO: los ladrillejos y muros de ladrillos vistos serán lijadas con papel de lija N° 80, remover el moho con ácido muriático, retirar todo el resto del ácido con agua, pintar con pincel de cerdas de buena calidad, se aplicara como mínimo 2 manos de pintura de buena calidad. Limpieza de obras.
21	Pintura para piso alisado de cemento, 100 % acrílico - 0 a 135 KM	Pintura para piso alisado de cemento, 100 % acrílico estirenado con anti hongos y bactericidas con propiedades elastoméricas, previa limpieza, desengrasado y aplicación de sellador específico. Mínimo 2 manos. Limpieza de obra
22	Lustre de aberturas y piezas de madera en general - 0 a 135 KM	Lustre de aberturas y piezas de madera en general (marco, contramarco y puerta). Incluye limpieza previa, lijado, preparación, Material de lustre, etc. incluye desmonte y montaje de las piezas a ser lustradas, de ser necesario. Limpieza de obra.
23	Pintura sobre revestimiento texturado, incluye limpieza, LATEX INTERIOR - 0 a 135 KM	Pintura sobre revestimiento texturado, incluye limpieza, LATEX INTERIOR, terminación con rodillo y pinceles. Limpieza final de Obra.

24	Pintura sobre revestimiento texturado - 0 a 135 KM	Pintura sobre revestimiento texturado, incluye limpieza, LATEX INTERIOR, terminación con rodillo y pinceles. Limpieza final de Obra.
25	Pintura sobre revestimiento texturado - 0 a 135 KM	Pintura sobre revestimiento texturado, incluye limpieza, ESMALTE SINTETICO, terminación con rodillo y pinceles. Limpieza final de Obra.
26	Nuevo Techo de tejas españolas prensadas de primera calidad - 0 a 135 KM	Nuevo Techo de tejas españolas prensadas de primera calidad, con tejuelones prensados de primera calidad. Maderamen yvyra pyta 2 X 5 pulg. colocación de membrana asfalto aluminio de 3 mm, pintura de canales de teja con asfalto líquido, terminación caballetes y de extremo de tejas. Disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
27	Nuevo Techo de tejas españolas prensadas de primera calidad - 0 a 135 KM	Nuevo Techo de tejas españolas prensadas de primera calidad, con tejuelitas prensados de primera calidad. Maderamen yvyra pyta 2 X 5 pulg, colocación de membrana asfalto aluminio de 3 mm, pintura de canales de teja con asfalto líquido, terminación caballetes y de extremo de tejas. Disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
28	Cambio de tejas y tejuelones sobre maderamen existente - 0 a 135 KM	Cambio de tejas y tejuelones sobre maderamen existente: Colocación de nuevas tejas españolas y tejuelones prensados de primera, colocación de membrana de asfalto aluminio de 3 mm, pintura de canales de tejas con asfalto líquido, asentados con mortero de cal y cemento, terminación de caballetes y extremos de tejas, Listón de boca. Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
29	Desmante de tejas existentes - 0 a 135 KM	Desmante de tejas existentes, incluye reposición de tejuelones rotos, y en caso necesario maderamen existente. Disposición final de desechos, Limpieza de Obras.
30	Desmante de tejuelones y tejuelas existentes - 0 a 135 KM	Desmante de tejuelones y tejuelas existentes, en caso de requerimiento incluye desmante de maderamen. Incluye disposición final de desechos, Limpieza de Obras.
31	Desmante de TEJAS, tejuelones/tejuelas y maderamen existentes - 0 a 135 KM	Desmante de TEJAS, tejuelones/tejuelas y maderamen existentes (techo completo). Incluye limpieza de obra y disposición final de desechos, Limpieza de Obras.
32	Demolición de techo existente de hormigón armado - 0 a 135 KM	Demolición de techo existente de hormigón armado, incluye losas, vigas pilares, disposición final de material de desecho. Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de obra.
33	Demolición de vigas y pilares de hormigón armado - 0 a 135 KM	Demolición de vigas y pilares de hormigón armado, hasta 6 m de largo. Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de obra.
34	Demolición de techo existente - 0 a 135 KM	Demolición de techo existente de bovedilla armada sobre tirantes de madera, incluye desmante de maderamen, pilares de Ladrillo y otros. Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
35	Desmante de pergolado - 0 a 135 KM	Desmante de pergolado (tirantes de madera, vigas). Incluye desmante de pilares de ladrillo y otros. Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
36	Provisión de estructura metálica con chapas termo acústica trapezoidal - 0 a 135 KM	Provisión de estructura metálica con chapas termo acústica trapezoidal panel poliuretano de 50 mm, incluye fundaciones(dados de Hormigón), pilares/ vigas reticuladas, correas, caballetes o cumbrera, canaletas de desagüe pluvial y bajadas desarrollo 45 cm, accesorios, pintura antioxido y sintética. Pilares de 10 cm x 20 cm, vigas de 10 cm x 20 cm, fabricados en perfiles C de chapa doblada de 10 cm ancho, espesor de 2,76 mm, diagonales y montajes en perfil L 1,5 x 1/8. Correas en perfil C de chapa doblada de 10x50x2 mm., modulación de 1,5 m. entre correas. fijados con tornillo autoperforante de 5 con arandela de acero y neopreno. Luces menores a 7 m, Diseño de estructura y techo según planos a ser instaladas sobre camineros conectores entre bloques de construcciones y otros.
37	Provisión de estructura metálica con chapas acanaladas - 0 a 135 KM	Provisión de estructura metálica con chapas acanaladas termo acústica de 5 cm con aislación de poliuretano. Incluye pilares/ vigas reticuladas, correas, accesorios, pintura anti oxido y sintética. Pilares de 15 cm x 30 cm, vigas de 15 cm. x 30 cm., fabricados en perfiles C de chapa doblada de 15 cm ancho, espesor de 2,76 mm, diagonales y montajes en perfil L 1,5 x 1/8. Correas en perfil C de chapa doblada de 10 mm x 50 mm x 3,2 mm, modulación de 1 metro entre correas. Chapa termo acústica trapezoidal panel poliuretano de 50 mm. fijados con tornillo autoperforante de 5 con arandela de acero y neopreno. Diseño de estructura y techo según planos. Luces entre 7 a 15 m.
38	Cambio de chapas de fibrocemento - 0 a 135 KM	Cambio de chapas de fibrocemento por chapas de zinc N° 24 sobre correas de madera lapacho, incluye desmante de existentes, montaje de nuevas chapas onduladas con clavos cabeza de plomo y arandelas de neoprene, caballete o terminación de cumbrera, accesorios varios. Andamiaje y equipos de seguridad para el personal. Altura del techo hasta 10 m.

39	Cambio de chapas de fibrocemento - 0 a 135 KM	Cambio de chapas de fibrocemento sobre correas de madera lapacho por techo de chapa doble termoacustica de 5 cm de grosor con aislacion de poliuretano, ondulacion trapezoidal, incluye desmonte de existentes, montaje de nuevo techo con tirafondos y arandelas de neoprene, caballete o terminación de cumbrera, accesorios varios. Andamiaje y equipos de seguridad para el personal. Altura del techo hasta 10 m.
40	Cambio de chapas de zinc - 0 a 135 KM	Cambio de chapas de zinc sobre correas de madera o metal por techo de chapa doble termoacustica de 5 cm de grosor con aislacion de poliuretano, ondulacion trapezoidal, incluye desmonte de existentes, montaje de nuevo techo con tirafondos y arandelas de neoprene, caballete o terminación de cumbrera, accesorios varios. Andamiaje y equipos de seguridad para el personal. Altura del techo entre 5 y 10 m.
41	Cambio de chapas de zinc existentes - 0 a 135 KM	Cambio de chapas de zinc existentes por chapas de zinc N° 24 sobre correas de madera lapacho y/o estructuras metalicas, incluye desmonte de existentes, montaje de nuevas chapas onduladas con clavos cabeza de plomo/gancho y arandelas de neoprene, accesorios y otros materiales. Uso de Andamios y equipos de seguridad para el personal, etc. Alturas menores a 10 m.
42	Cambio de techo de tejas y tejuelones por techo de chapa doble termoacustica - 0 a 135 KM	Cambio de techo de tejas y tejuelones por techo de chapa doble termoacustica de 5 cm de grosor con aislacion de poliuretano, ondulacion trapezoidal, incluye desmonte de tejas y tejuelones existentes, montaje de nuevo techo con tirafondos y arandelas de neoprene, accesorios varios. Andamiaje y equipos de seguridad para el personal. Altura del techo inferior a 10 m.
43	Cambio de tejas en techo de tejas y tejuelones por chapa de zinc - 0 a 135 KM	Cambio de tejas en techo de tejas y tejuelones por chapa de zinc N.º 24 sobre tejuelones, incluye desmonte de tejas y tejuelones rotos, cambio de tejuelones rotos, colocación de alfagías (7 cm x altura de tejuelón), moduladas a 1,20 m entre ellas. Con accesorios con tirafondos y arandelas de neoprene, clavos, listones, etc. Andamiaje y equipos de seguridad para el personal. Altura del techo inferior a 10 m.
44	Cambio de correas de madera - 0 a 135 KM	Cambio de correas de madera de 6 x 3 x 5,15 m., por correas reticuladas de varillas torsionadas de 10, 8 y 6 mm. (15 cm x 10 cm x 5,15 m.). Incluye desmonte de chapas de fibro cemento existentes en altura superior a 6 m y montaje de nuevas correas, Incluye cualquier otro material y accesorio de fijación. Uso de andamios y equipos de seguridad para el personal. Altura de hasta 10 metros.
45	Reparación de piso cerámico - 0 a 135 KM	Reparación de piso cerámico, similar al existente, incluyen; demolición de piso averiado, colocación de contrapiso , colocación de nueva carpeta, piso nuevo, pastinado, limpieza de mosaicos, Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
46	Reparación de piso cerámico - 0 a 135 KM	Reparación de piso cerámico, similar al existente, incluyen; demolición de piso averiado, colocación de nueva carpeta, piso nuevo, pastinado, limpieza de mosaicos, Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
47	Reparación de piso calcáreo - 0 a 135 KM	Reparación de piso calcáreo, similar al existente, incluyen; demolición de piso averiado, colocación de nueva carpeta, piso nuevo, pastinado, limpieza de mosaicos, Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
48	Reparación de piso calcáreo - 0 a 135 KM	Reparación de piso calcáreo, similar al existente, incluyen; demolición de piso averiado, colocación de CONTRAPISO Y nueva carpeta, piso nuevo, pastinado, limpieza de mosaicos, Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra. INCLUYE DEMOLICION DE ZOCALO
49	Cambio de piso existente por cerámico esmaltada de alto transito - 0 a 135 KM	Cambio de piso existente por cerámico esmaltada de alto transito PI4 en adelante: Incluye demolicion de piso existente, carpeta de regularización sobre contrapiso, nuevo contrapiso, colocar piso nuevo cerámico con adhesivo, pastinado de rendijas, limpieza, disposición final de materiales de desecho. Limpieza de Obra.
50	Colocación de nuevo piso cerámico de alto transito - 0 a 135 KM	Colocación de nuevo piso cerámico de alto transito (PI4 en adelante) sobre piso existente: Incluye, colocar piso nuevo cerámico con adhesivo piso sobre piso, pastinado de rendijas, limpieza, disposición final de materiales de desecho. Limpieza de Obra.
51	Nuevo Piso cerámico - 0 a 135 KM	Nuevo Piso cerámico (desde 50cm x 50cm en adelante): Incluye, Contra piso de 10 cm, carpeta de regularización sobre contra piso con hidrófugo, colocar piso nuevo cerámico con adhesivo, pastinado de rendijas, limpieza, disposición final de materiales de desecho. Limpieza de Obra.
52	Piso cerámico - 0 a 135 KM	Piso cerámico 60 cm x 60 cm: Incluye, Contra piso de 10 cm, carpeta de regularización sobre contra piso con hidrófugo, colocar piso nuevo cerámico con adhesivo, pastinado de rendijas, limpieza, disposición final de materiales de desecho. Limpieza de Obra.
53	Demolición de piso cerámico existente - 0 a 135 KM	Demolición de piso cerámico existente. Incluye zócalos, limpieza, disposición final de desechos.
54	Colocación de zócalo calcáreo - 0 a 135 KM	Colocación de zócalo calcáreo de 10 cm o superior. Incluye pastinado, limpieza, Retiro y disposición final de desechos.
55	Zócalo de porcelanato - 0 a 135 KM	Zócalo de porcelanato 10 cm. Con adhesivo específico, pastinado, limpieza de rendijas, Limpieza de obra. Retiro y disposición final de desechos.

56	Colocación de zócalo cerámico - 0 a 135 KM	Colocación de zócalo cerámico de 10 cm o superior. Incluye pastinado, limpieza, Retiro y disposición final de desechos.
57	Piso porcelanato - 0 a 135 KM	Piso porcelanato 60 cm x 60 cm: Incluye, Contra piso de 10 cm, carpeta de regularización sobre contrapiso con hidrófugo, colocar piso nuevo porcelanato con adhesivo específico, pastinado de rendijas, limpieza, disposición final de materiales de desecho. Limpieza de Obra.
58	Piso porcelanato - 0 a 135 KM	Piso porcelanato 60 cm x 60 cm sobre piso existente: Incluye piso nuevo porcelanato con adhesivo específico, pastinado de rendijas, limpieza, disposición final de materiales de desecho, Mano de obra. Limpieza de Obra y disposición final de desechos.
59	Demolición de piso existente - 0 a 135 KM	Demolición de piso existente: Remover piso existente, Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra.
60	Construcción de contrapiso de cascotes - 0 a 135 KM	Construcción de contrapiso de cascotes, 10 cm, sobre suelo compactado
61	Construcción de piso alisado de cemento - 0 a 135 KM	Construcción de piso alisado de cemento. Cemento, arena, hidrófugo. Oxido.
62	Construcción de carpeta para piso - 0 a 135 KM	Construcción de carpeta para piso. Cemento, arena, hidrófugo.
63	Provisión y colocación de piso nuevo de baldosones de hormigón - 0 a 135 KM	Provisión y colocación de piso nuevo de baldosones de hormigón de 40 cm x 40 cm. Colocación de baldosones.
64	Reposición de piso nuevo de baldosones de hormigón - 0 a 135 KM	Reposición de piso nuevo de baldosones de hormigón de 40cm x 40 cm. Desmonte de existentes, regularización, Colocación de baldosones, rendijas. Limpieza de obra. Disposición final de desechos.
65	Provisión y colocación de piso nuevo de mosaico granítico reconstituido - 0 a 135 KM	Provisión y colocación de piso nuevo de mosaico granítico reconstituido, para exterior, alto transito para exterior de 40 cm x 40 cm x 25 mm antideslizante
66	Construcción de piso nuevo de mosaico granítico reconstituido - 0 a 135 KM	Construcción de piso nuevo de mosaico granítico reconstituido pulido alto transito para interior de 40cm x 40cm x 25mm antideslizante. Incluye materiales, mano de obra colocación y pastinado, Limpieza, disposición final de desechos.
67	Construcción de piso nuevo de mosaicos calcáreos - 0 a 135 KM	Construcción de piso nuevo de mosaicos calcáreos. Excavación y relleno según el caso, murito y contrapiso, carpeta de regularización, Colocación de mosaicos, revoque de costados de muro.
68	Provisión y colocación de césped sintético - 0 a 135 KM	Provisión y colocación de césped sintético. Limpieza de obra y Disposición final de desechos.
69	Reparación de Azulejos - 0 a 135 KM	Reparación de Azulejos: remoción y reposición de azulejos rotos o faltantes similar al existente, pastinado de rendijas. Retiro y disposición final de desechos. Limpieza de Obra.
70	Colocación de Azulejos, con pastinado de rendijas - 0 a 135 KM	Colocación de Azulejos, con pastinado de rendijas. Retiro y disposición final de desechos. Limpieza de Obra.
71	Revestimiento texturado - 0 a 135 KM	Revestimiento texturado, sobre revoque, color blanco o neutro.
72	Remoción de revestimiento texturado existente - 0 a 135 KM	Remoción de revestimiento texturado existente en mampostería y posterior revoque fino completo de la superficie demolida para aplicación de nuevo revestimiento texturado. Limpieza del sitio de obras y disposición final de desechos.

73	Revestimiento cementicio simil piedra - 0 a 135 KM	Revestimiento cementicio simil piedra: Incluye material, mano de obra, morteros específicos, terminación, etc. Retiro y disposición final de desechos. Limpieza de obra.
74	Desmonte de canaleta pluvial existente - 0 a 135 KM	Desmonte de canaleta pluvial existente, cambio de soportes en mal estado, provisión montaje de nuevas canaletas, solape de 15 cm y soldados en cara superior e inferior, desarrollo 40, chapa N° 24. Fijación de soportes de bajada con tornillo y tarugo. Retiro y disposición final de material de desecho, Limpieza de Obra
75	Desmonte de canaleta pluvial existente - 0 a 135 KM	Desmonte de canaleta pluvial existente, cambio de soportes en mal estado, provisión montaje de nuevas canaletas, solape de 15 cm y soldados en cara superior e inferior, desarrollo 50 cm, chapa N° 24. Fijación de soportes de bajada con tornillo y tarugo. Retiro y disposición final de material de desecho, Limpieza de Obra
76	Provisión montaje de nuevas canaletas - 0 a 135 KM	Provisión montaje de nuevas canaletas, solape de 15 cm y soldados en cara superior e inferior, desarrollo 60 cm, chapa N° 24. Fijación de soportes de bajada con tornillo y tarugo. Retiro y disposición final de material de desecho, Limpieza de Obra.
77	Provisión y montaje de canaleta - 0 a 135 KM	Provisión y montaje de canaleta, incluye soportes, solape de 15 cm y soldados en cara superior e inferior, desarrollo 40, chapa N° 24. Fijación de soportes de bajada con tornillo y tarugo. Retiro y disposición final de material de desecho, Limpieza de Obra
78	Provisión y montaje de canaleta - 0 a 135 KM	Provisión y montaje de canaleta, incluye soportes, solape de 15 cm y soldados en cara superior e inferior, desarrollo 50, chapa N° 24. Fijación de soportes de bajada con tornillo y tarugo. Retiro y disposición final de material de desecho, Limpieza de Obra
79	Provisión y montaje canaleta de bajada - 0 a 135 KM	Provisión y montaje canaleta de bajada, desarrollo 33 cm, chapa N° 28. Fijación de soportes de bajada con tornillo y tarugo. Retiro y disposición final de material de desecho, Limpieza de Obra.
80	Desmonte de estructura metálica - 0 a 135 KM	Desmonte de estructura metálica (parasol sobre portón metálico en depósitos y similares), con recuperación y entrega a la institución.
81	Montaje de estructura metálica - 0 a 135 KM	Montaje de estructura metálica (parasol), Incluye materiales necesarios para soporte y reparaciones menores para su acondicionamiento.
82	Remoción de machímbr de madera existente - 0 a 135 KM	Remoción de machímbr de madera existente, incluye estructura de soporte. Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos.
83	Colocación de machimbre de madera - 0 a 135 KM	Colocación de machimbre de madera 1/2 x 3, nuevo, incluye estructura de soporte. Montaje, moldura de terminación (cornisa), Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos.
84	Colocación de nuevo cielo raso - 0 a 135 KM	Colocación de nuevo cielo raso de PVC de 10 mm. de espesor, 15 cm de ancho, material virgen no reciclado. incluye estructura de soporte con caños metálicos con malla no mayor a un metro de separación, terminaciones (cornisa perimetral, uniones), tirafondo auto perforante con arandela, etc. Altura de instalación hasta 10 metros. Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos.
85	Desmonte de cielo raso de PVC - 0 a 135 KM	Desmonte de cielo raso de PVC , incluye estructura de soporte. Altura de desmonte hasta 10 metros. Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos.
86	Desmonte de cielo raso de placas de yeso - 0 a 135 KM	Desmonte de cielo raso de placas de yeso, incluye estructura de soporte, terminaciones, molduras (cornisa perimetral). Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos
87	Colocación de nuevo cielo raso de placas de yeso - 0 a 135 KM	Colocación de nuevo cielo raso de placas de yeso, incluye estructura de soporte, terminaciones, molduras (cornisa perimetral), Bocas para artefactos lumínicos, accesorios, etc. Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos
88	Desmonte de láminas de aluminio aislante de techo de depósitos y/o oficinas - 0 a 135 KM	Desmonte de láminas de aluminio aislante de techo de depósitos y/o oficinas, incluye limpieza de tensores, piezas metálica, etc. Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos.
89	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas - 0 a 135 KM	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas de material acartonado 35 mm., ciega. Con perfiles de chapa doblada pintada con sintético, incluye estructura de soporte, terminaciones, accesorios. Limpieza de Obra.

90	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas - 0 a 135 KM	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas de material acartonado 35 mm., con paneles de vidrio (50 % aprox.). Con perfiles de chapa doblada pintada con sintético, incluye estructura de soporte, terminaciones, accesorios. Limpieza de Obra.
91	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas - 0 a 135 KM	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas de yeso acartonado 70 mm. con perfiles de aluminio, incluye estructura de soporte, papel tapa junta, enduido, terminaciones, accesorios, puertas del mismo material (según planos), cerraduras etc. Limpieza de Obra.
92	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas - 0 a 135 KM	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas de yeso acartonado 70 mm., con aislación termo acústica con lana de vidrio para aislación máxima, perfiles de aluminio, incluye estructura de soporte, papel tapa junta, enduido, terminaciones, accesorios, puertas del mismo material (según planos), cerraduras etc. Limpieza de Obra.
93	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas - 0 a 135 KM	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas de PVC de 10 mm de espesor a ambas caras, con perfiles de aluminio anodizado 7 cm.. Limpieza de Obra.
94	Demolición de mampostería - 0 a 135 KM	Demolición de mampostería de 15 cm sin recuperación de ladrillos, con recuperación de aberturas y marcos, incluyendo el desmontaje de marcos, puertas y ventanas en general: Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra. Aplicable a muros y murallas en general.
95	Demolición de mampostería - 0 a 135 KM	Demolición de mampostería de 30 cm. sin recuperación de ladrillos, con recuperación de aberturas y marcos, incluyendo el desmontaje de marcos, puertas y ventanas en general: Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra. Aplicable a muros y murallas en general.
96	Apuntalamiento de techo y/o pared para construcción de vigas - 0 a 135 KM	Apuntalamiento de techo y/o pared para construcción de vigas Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra.
97	Demolición de tanque elevado - 0 a 135 KM	Demolición de tanque elevado, torre de mampostería sobre techo, losa de bovedilla sobre SSHH interior. Retiro de desechos y disposición final. Limpieza de Obra.
98	Servicio de retiro de Escombros/tierra/material - 0 a 135 KM	Servicio de retiro de Escombros/tierra/material, construcción, en contenedor de 5 m³. Incluye el cargado manual o con maquinas (estiba). Servicios de transporte y disposición final en lugares autorizados.
99	Servicio de retiro de desechos - 0 a 135 KM	Servicio de retiro de desechos (basuras en gral.) en Contenedor de 5 m³. Incluye el cargado manual o con maquinas (estiba). Servicios de Transporte y Disposición final en Lugares autorizados.
100	Revoque de arena cemento y cal - 0 a 135 KM	Revoque de arena cemento y cal(o equivalente), hidrófugo, previo azotado con arena cemento (1:3): Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra. Aplicable a muros y murallas y estructuras de Hormigón.
101	Revoque de arena cemento y cal - 0 a 135 KM	Revoque de arena cemento y cal(o equivalente) e hidrófugo, sobre metal desplegado, incluyendo malla de metal fijado a la pieza a ser revocada, previo azotado con arena cemento: Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra.
102	Revoque de arena cemento y cal e hidrófugo - 0 a 135 KM	Revoque de arena cemento y cal e hidrófugo, 1,5 cm. Mezcla 1:4:16. Limpieza de Obra
103	Revoque de arena cemento y cal e hidrófugo - 0 a 135 KM	Revoque de arena cemento y cal e hidrófugo, a dos capas. Mezcla 1:4:16. Limpieza de Obra
104	Estructuras de Hormigón armado - 0 a 135 KM	Estructuras de Hormigón armado, LOSAS. Incluye sellado de terreno natural o encofrados para losas en altura. Varillas de 8 y 10 mm. Separación mínima 25 cm o según necesidad. Dosificación mínima 1:2:4.
105	Estructuras de Hormigón armado en general - 0 a 135 KM	Estructuras de Hormigón armado en general. VIGAS. Incluye encofrado de madera, Varillas longitudinales de 10 y 12 mm, Estribos de 8 mm cada 15 cm. O según necesidad. Dosificación mínima 1:2:4
106	Estructuras de hormigón armado PILARES - 0 a 135 KM	Estructuras de hormigón armado PILARES. Incluye encofrado. Varillas de 12 mm y 10mms, Estribos de 8mm cada 15 cm o según necesidad. Dosificación mínima 1:2:4.

107	Estructuras de Hormigón armado ZAPATAS - 0 a 135 KM	Estructuras de Hormigón armado ZAPATAS. Varillas de 12 mm y 10mms, cada 15 cm o según necesidad. Dosificación mínima 1:2:4.
108	Hormigón sin armaduras - 0 a 135 KM	Hormigón sin armaduras, Dosificación 1:2:4. Incluye Encofrado de madera/metal si necesario y cargado de las piezas a hormigonar, desencofrado, limpieza de obra. Retiro de desechos.
109	Losa prefabricada para luces hasta 7,6 metros - 0 a 135 KM	Losa prefabricada para luces hasta 7,6 metros, incluye viguetas armadas, piezas cerámicas, hormigón y armaduras, puntales, encofrados, otros.
110	Encadenado de Hormigón armado - 0 a 135 KM	Encadenado de Hormigón armado sobre mampostería, cimientos, etc.. armaduras de 4 x10 mm. y estribos de 8 mm. c/ 25 cm.
111	Aislación con Geotextil - 0 a 135 KM	Aislación con Geotextil. Limpieza y preparación de la superficie, Aplicación de pintura impermeabilizante y secado, aplicación de pintura impermeabilizante y colocación de tela geotextil para impermeabilización, aplicación de pintura impermeabilizante sobre la tela. Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra.
112	Recambio de membranas de asfalto - 0 a 135 KM	Recambio de membranas de asfalto aluminio sobre superficies de techo de chapas, bovedillas, losas, etc. Incluye remoción provisoria de obstaculos como AA., cables, etc. Desmonte de membrana existente, limpieza de superficie con removedores químicos, pintura asfáltica y colocado de nueva membrana con soplete, equipos de seguridad para el personal. Espesor de membrana 3mm.
113	Colocación membranas de asfalto - 0 a 135 KM	Colocación membranas de asfalto aluminio sobre superficies de techo de chapas, bovedillas, losas, etc. Incluye remoción provisoria de obstáculos como AA, cables, etc., limpieza de superficie, pintura asfáltica y colocado de nueva membrana con soplete, equipos de seguridad para el personal. Espesor de membrana 3 mm.
114	Puerta metálica de chapa doblada - 0 a 135 KM	Puerta metálica de chapa doblada, ciega montada en marcos de madera existente. Incluye herrajes, Cerradura de puerta principal.
115	Marco de Perfil metálico - 0 a 135 KM	Marco de Perfil metálico 3 cm x 3 cm x 2 mm, para puerta de chapa doblada 0,80m x 2,10 m., Incluye instalación.
116	Marco de Chapa doblada metálica - 0 a 135 KM	Marco de Chapa doblada metálica 15cm x 5 cm x 1,5 mm, para puerta de chapa doblada 0,80m x 2,10m, Incluye instalación.
117	Puerta placa de madera de eucalipto - 0 a 135 KM	Puerta placa de madera de eucalipto, montada en marcos de madera existente. Incluye herrajes, pasadores, cerradura de buena calidad y montaje. Limpieza de Obra.
118	Puerta placa de madera eucaliptus - 0 a 135 KM	Puerta placa de madera eucaliptus, con marco de 15 cm, 0,80 x 2,10 o superior, Incluye montaje de marcos en mampostería con tirafondos macizados, Accesorios para puerta, herrajes, pasadores, cerradura de buena calidad, montajes en general. Limpieza de obras.
119	Marco de madera 15 cm ybyra pyta - 0 a 135 KM	Marco de madera 15 cm ybyra pyta, para puerta de 0,80m x 2,10m o superior, Incluye montaje de marcos en mampostería con tirafondos macizados. Limpieza de obras.
120	Cerramiento de espacio(abertura) existente - 0 a 135 KM	Cerramiento de espacio(abertura) existente (aprox. 3m. x 3 m.) con vidrio templado 10 mm. Incluye estructura de soporte (caños y perfiles de aluminio 2 1/2 x 4 1/2). Incluye 2 puertas de 0,80m. del mismo material con sus herrajes, freno, manijas, cerradura y otros. Según diseño.
121	Cerradura para puertas interiores - 0 a 135 KM	Cerradura para puertas interiores de buena calidad, incluye desmontaje de existentes y montaje de nuevas.
122	Cerradura para puertas Exteriores - 0 a 135 KM	Cerradura para puertas Exteriores de buena calidad, incluye desmontaje de existentes y montaje de nuevas.
123	Cerradura para puertas de baños - 0 a 135 KM	Cerradura para puertas de baños de buena calidad, incluye desmontaje de existentes y montaje de nuevas.
124	Colocación de puertas de vidrio templado - 0 a 135 KM	Colocación de puertas de vidrio templado 10 mm, en entrada principal, incluye herrajes, freno, manija, cerradura y montaje.

125	Colocación de vidrio - 0 a 135 KM	Colocación de vidrio 3 mm, en balancines y aberturas metálicas, incluye colocación y materiales de fijación. Incluye remoción de existentes.
126	Colocación de vidrio templado - 0 a 135 KM	Colocación de vidrio templado 8 mm, en aberturas metálicas existentes, incluye colocación y materiales de fijación y desmonte de vidrios rotos.
127	Colocación de vidrio templado - 0 a 135 KM	Colocación de vidrio templado 10mm, en vanos de mampostería, escaleras, etc. Incluye perfilera de aluminio de 2 1/2 x 4 1/2, colocación y materiales de fijación con planchuelas, tirafondos (en mampostería u Hormigón), terminación. Sellamiento, Impermeabilización., según plano.
128	Desmonte de vidrios de ventanas o paños fijos de escalera existentes - 0 a 135 KM	Desmonte de vidrios de ventanas o paños fijos de escalera existentes, incluyendo perfilera de aluminio o hierro, estructuras y piezas de soporte. Etc. Altura máxima 12 metros. Limpieza y traslado de las unidades desmontadas en sitio señalado dentro del predio.
129	Ventana vidrio templado - 0 a 135 KM	Ventana vidrio templado 8 mm., en mampostería o marco de madera, con perfilera de aluminio, herrajes, cerradura, sellado, Mano de obra.
130	Desmonte de Abertura tipo balancín - 0 a 135 KM	Desmonte de Abertura tipo balancín. Incluye reparación de mocheta, revoque y enduido.
131	Mamparas de vidrio templado de 10 mm - 0 a 135 KM	Mamparas de vidrio templado de 10 mm. con perfilera de aluminio de 2 x 3. Incluye colocación, accesorios, sellado, etc. Limpieza final. Retiro de desechos.
132	Excavación de terreno natural - 0 a 135 KM	Excavación de terreno natural, hasta 3 m de profundidad.
133	Relleno de terreno - 0 a 135 KM	Relleno de terreno, incluye provisión de suelo, esparcido y compactación.
134	Servicio de desagote de pozo ciego - 0 a 135 KM	Servicio de desagote de pozo ciego. Incluir líquidos y sólidos. Incluye mano de obra, Servicio de transporte y disposición final en lugares autorizados. Hasta 6 m³ de vol.
135	Servicio de desagote de cámara séptica - 0 a 135 KM	Servicio de desagote de cámara séptica. Incluye mano de obra, Servicio de transporte y disposición final en lugares autorizados. Hasta 1,2 m³ de vol.
136	Servicio de Provisión y retiro de sanitarios portátiles - 0 a 135 KM	Servicio de Provisión y retiro de sanitarios portátiles. Plazo de 1 semana o una vez llenado. Debe contener inodoro, urinario, perchero, papelerero, porta rollo, porta candado, Caño respiradero. Mínimo 1,14 m x 1,25mx 1.95 m de dimensiones.
137	Servicio de Provisión y retiro de sanitarios portátiles - 0 a 135 KM	Servicio de Provisión y retiro de sanitarios portátiles. Plazo de 1 semana o una vez llenado. Debe contener inodoro, urinario, perchero, papelerero, porta rollo, porta candado, Caño respiradero. CON DUCHA.
138	Cámara séptica nueva - 0 a 135 KM	Cámara séptica nueva (1m.x1,60m.x1,2m.), Paredes de 0,30. incluye excavación, revoques con hidrófugo, tapa de Hormigón Armado. Registro de inspección sobre tapa.
139	Pozo ciego nuevo - 0 a 135 KM	Pozo ciego nuevo de 1,5m de diámetro x 3m. Profundidad. Incluye excavación, mampostería 0,15, revoques, tapa de Hormigón Armado, registro de inspección sobre tapa
140	Registro con tapa de Hormigón - 0 a 135 KM	Registro de 40cmx40cm con tapa de Hormigón
141	Registro desagüe pluvial - 0 a 135 KM	Registro desagüe pluvial de 30cmx30cm con rejilla de hierro
142	Cañería de desagüe PVC - 0 a 135 KM	Cañería de desagüe PVC 100 mm, incluye instalación en terreno y o piso. Incluye conexiones entre registros/rejilla y artefactos.

143	Cañería de desagüe PVC - 0 a 135 KM	Cañería de desagüe PVC 50 mm, incluye instalación en terreno y o piso, conexiones entre rejillas/registros y artefactos.
144	Cañería de Hormigón rotocomprimido - 0 a 135 KM	Cañería de Hormigón rotocomprimido de 50 cm. de diámetro . macho/hembra. Incluye mano de obra de instalación.
145	Provisión y colocación de lavatorio cerámico blanco con pedestal - 0 a 135 KM	Provisión y colocación de lavatorio cerámico blanco con pedestal (min. alto total 78 cm, profundidad pedestal min. 14 cm, ancho bacha min. 45 cm, fondo bacha, min. 35 cm). Incluye grifo metálico cromado (apertura con un toque y cierre automático), conectores de agua y cañería de desagüe, elementos de fijación y otros accesorios. Pastinado y Limpieza final.
146	Provisión y colocación de mingitorio cerámico blanco sifonado - 0 a 135 KM	Provisión y colocación de mingitorio cerámico blanco sifonado (altura total mínima 53cm, ancho mínimo 32 cm). Incluye llave cromada (apertura con un toque y cierre automático) , conectores de agua y cañería de desagüe, elementos de fijación y otros accesorios. Pastinado y Limpieza final.
147	Provisión y colocación de inodoro cerámico blanco para cisterna alta - 0 a 135 KM	Provisión y colocación de inodoro cerámico blanco para cisterna alta, con Tapa de material plástico (ancho mínimo inodoro 38 cm, largo mínimo 45cm, alto mínimo 38 cm). Incluye sopapa, conectores de agua y cañería de desagüe, elementos de fijación y otros accesorios. Pastinado y limpieza final.
148	Provisión y colocación de inodoro cerámico blanco con cisterna baja incluida - 0 a 135 KM	Provisión y colocación de inodoro cerámico blanco con cisterna baja incluida, con Tapa de material plástico (ancho mínimo inodoro 38 cm, largo mínimo 67 cm, alto mínimo con cisterna 75 cm). Incluye flotadores, tapa cerámica, sopapa, conectores de agua y cañería de desagüe, elementos de fijación y otros accesorios. Pastinado y limpieza final.
149	Provisión y colocación de cisterna alta de material plástico - 0 a 135 KM	Provisión y colocación de cisterna alta de material plástico. Incluye conectores de agua y cañería de bajada, elementos de fijación y otros accesorios y limpieza final.
150	Provisión e instalación de cañería para agua corriente - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de cañería para agua corriente en PVC de 1/2, incluye conexión simple, doble, conexión T y conexión L . Embutida en mampostería o piso.
151	Provisión e instalación de cañería para agua corriente - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de cañería para agua corriente en pvc de 3/4, incluye conexión simple, doble, conexión T y conexión L . Embutida en mampostería o piso. (ver terminación en revoque).
152	Provisión e instalación de juegos de accesorios para baños - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de juegos de accesorios para baños, de metal de primera calidad. Incluye portarrollo, jabonera, toallera, perchero, instalado en mampostería, con accesorios de fijación.
153	Provisión e instalación de canilla o grifo metálicos - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de canilla o grifo metálicos con punta para manguera de 1/2, instalado con conectores metálico. Desmonte de grifo existente.
154	Provisión e instalación de grifo metálico - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de grifo metálico pressmatic (apertura con un toque y cierre automático), instalado con conectores metálico, sellado, arandela de goma, Desmonte de grifo existente.
155	Provisión e instalación de grifo metálico - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de grifo metálico pressmatic (apertura con un toque y cierre automático), para mingitorio, instalado con conectores metálicos, sellado, arandela de goma, Desmonte de grifo existente.
156	Provisión e instalación de canillas o grifos - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de canillas o grifos metálicos con punta para manguera de 3/4. Desmonte de grifo existente.
157	Provisión e instalación de canillas o grifos - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de canillas o grifos metálicos 1/2 cromados para lavatorios. Incluye colocación, conectores de agua, arandelas de goma, etc. Desmonte de grifo existente.
158	Provisión e instalación de llave de paso - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de llave de paso 1/2 cromados de buena calidad. Incluye colocación, unión doble y desmonte del existente.

159	Provisión e instalación de llave de paso - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de llave de paso $\frac{3}{4}$ cromados. Incluye colocación de buena calidad, unión doble y desmonte del existente.
160	Desagüe cloacal completo para kitchenette - 0 a 135 KM	Desagüe cloacal completo para kitchenette . Según plano. Incluye materiales y mano de obra. Hasta primer registro exterior.
161	Instalación de agua fría completa de kitchenette - 0 a 135 KM	Instalación de agua fría completa de kitchenette. Según plano. Incluye materiales y mano de obra.
162	Desagüe cloacal completo para baño social - 0 a 135 KM	Desagüe cloacal completo para baño social. Según plano. Incluye materiales y mano de obra. Hasta primer registro exterior.
163	Instalación de agua fría completa para baño social - 0 a 135 KM	Instalación de agua fría completa para baño social. Según plano. Incluye materiales y mano de obra.
164	Provisión y colocación de artefactos sanitarios y grifería para baño - 0 a 135 KM	Provisión y colocación de artefactos sanitarios y grifería para baño de primera calidad (nivel ejecutivo) : inodoro cisterna baja, lavatorio de diseño, jaboneras, percheros, tohaller, portarrollo, etc.(todos en juego), rejillas. Según plano. Incluye termo calefón de 50 litros instalado con cañería para calor, ducha metálica cromada y grifería frío/calor para ducha (apertura con un toque y cierre automático).
165	Provisión e instalación de mueble de melamina para kitchenette - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de mueble de melamina para kitchenette; incluye Mesada de granito con bache de acero inoxidable, grifería y desagüe, mueble bajo y alacenas, Según plano. Montaje, accesorios, terminación.
166	Provisión e instalación de Equipamiento para kitchenette - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de Equipamiento para kitchenette; Mueble inferior y superior de melamina 18 mm. Según plano. Montaje, accesorios.
167	Rejilla de piso - 0 a 135 KM	Rejilla de piso sifonada con tapa rígida cromada 15 cm x 15 cm. Incluye montaje, conexiones de cañerías. terminación. Limpieza final.
168	Mampostería de elevación - 0 a 135 KM	Mampostería de elevación, ladrillo común 0,15, visto/enrasado. Mezcla 1:2:8
169	Mampostería de elevación - 0 a 135 KM	Mampostería de elevación, ladrillo común 0,30m, visto/enrasado. Mezcla 1:2:8
170	Mampostería de elevación - 0 a 135 KM	Mampostería de elevación, ladrillo común 0,45m, visto/enrasado. Mezcla 1:2:8
171	Mampostería de elevación - 0 a 135 KM	Mampostería de elevación, ladrillo laminado 0,15m, visto. Mezcla 1:2:8
172	Mampostería de elevación - 0 a 135 KM	Mampostería de elevación, ladrillo hueco de 6 tubos de 0,15m., Mezcla 1:2:8
173	Cimiento de piedra bruta - 0 a 135 KM	Cimiento de piedra bruta colocada con excavación
174	Colocación de nuevas piezas de Portones y verjas - 0 a 135 KM	Colocación de nuevas piezas de Portones y verjas. Incluye instalación en pilastras de caños de hierro (10 cm X 10 cm).
175	Provisión y colocación de Rejas en aberturas - 0 a 135 KM	Provisión y colocación de Rejas en aberturas (ventanas, puertas, etc.). Perfiles de 1 $\frac{1}{2}$ x 1 $\frac{1}{2}$ x 2,5 mm, varilla cuadrada de $\frac{1}{2}$ x $\frac{1}{2}$ separadas 8 cm entre sí.

176	Provisión y colocación de barandas metálicas de hierro - 0 a 135 KM	Provisión y colocación de barandas metálicas de hierro de Perfiles de 1 ½ x 1 ½ x 2,5 mm, varilla cuadrada de ½ x ½ separadas 8 cm entre si.
177	Provisión y colocación de barandas de acero inoxidable - 0 a 135 KM	Provisión y colocación de barandas de acero inoxidable. Diámetro mínimo 5 cm, incluye parantes verticales de la misma medida, elementos de fijación, accesorios, curvas, etc.
178	Provisión y Colocación de pilares de perfil metálico - 0 a 135 KM	Provisión y Colocación de pilares de perfil metálico cuadrado 10 cm x 10 cm, pared gruesa en dados de hormigón 30 cm x 30 cm x 60 cm. Con tapa de chapa gruesa en la parte superior del poste. Accesorio metálico para unir con postes de Hormigón (2 unidades en los extremos).
179	Provision y colocacion de portón para depositos - 0 a 135 KM	Provision y colocacion de portón para depositos, metálico de chapa doblada 22, corredizo con guías superiores e inferiores de perfiles 2 x 2 X 4mm, roldanas con rulemanes, con accesorios de seguridad porta candado, trancas
180	Reparación de portones para depósitos - 0 a 135 KM	Reparación de portones para depósitos, (3 x 3 m.) incluye cambio de rieles y roldanas, cambio de guías inferiores y superiores de las puertas corredizas, accesorios de seguridad (porta candados y trancas), cambio de rieles en caso de que requiera, lubricación de las guías, regulación y nivelación de la hoja metálica, pintura final
181	Provisión y Colocación de postes prefabricados de hormigón - 0 a 135 KM	Provisión y Colocación de postes prefabricados de hormigón. Parte superior curva, altura total 2,50. Instalados en dados de Hormigón de 30cm x 30 cm x 80 cm
182	Provisión y Colocación de cordón de vereda prefabricados de hormigón - 0 a 135 KM	Provisión y Colocación de cordón de vereda prefabricados de hormigón, medidas 10 x 40 x 50 cm,
183	Provisión e instalación de tejido de alambre galvanizado - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de tejido de alambre galvanizado (malla 3 x 3, alambre N°14), con 3 lineas de alambre grueso liso acerado N°12 y tensados (superior, medio e inferior). Alambre de atar galvanizado fino y grueso, accesorios metálico, soldaduras, etc.
184	Provisión e instalación de alambre de púas - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de alambre de púas, 3 hiladas en parte superior curva de Postes de Hormigón. Alambre de atar galvanizado fino y grueso, accesorios metálico, etc.
185	Bocas de luz en cielorraso y mamposterías - 0 a 135 KM	Bocas de luz en cielorraso y mamposterías. Cable de 2 y 1 mm ² de buena calidad con long. Promedio de 30m., caja de conexión y toma corriente mas tapa, electroducto 3/4, mano de obra, accesorios e insumos.
186	Bocas de tomas en mamparas y mampostería - 0 a 135 KM	Bocas de tomas en mamparas y mampostería. Cable de 2 y 4 mm ² de buena calidad con longitud promedio de 30m., caja de conexión y llave de encendido mas tapa, electroducto 3/4, mano de obra, accesorios e insumos.
187	Tablero eléctrico de 24 llaves - 0 a 135 KM	Tablero eléctrico de 24 llaves de embutir, 10 llaves de 1x20 A., 6 Llaves de 1x25 A., 2 llaves de 3x80 A. Colocación y conexiones.
188	Tablero eléctrico - 0 a 135 KM	Tablero eléctrico de 24 llaves de embutir, 10 llaves de 1x20 A., 2 Llaves de 1x25 A., 2 llaves de 3x40 A. Colocación y conexiones.
189	Alimentación eléctrica desde tablero General - 0 a 135 KM	Alimentación eléctrica desde tablero General a Sub tablero en cable NY 4X16mm ² , electroducto PE de 1, (bajo alero y mampostería). 2 llaves de 60 Amp para alimentación.
190	Circuito para AA - 0 a 135 KM	Circuito para AA, Calefón, cable 2x4, electroducto 3/4, distancia máxima 20 m. Llave en tablero de 30 Amp
191	Provisión e instalación de ducha eléctrica con una resistencia de repuesto - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de ducha eléctrica con una resistencia de repuesto. Tamaño grande, Diámetro de la ducha 13 cm como mínimo y altura mínima 15 cm. Potencia 5500 watts. Tensión 220 volts., con instalación a tierra. Incluye llave de corte de 25 amperes..incluye caño soporte de aluminio

192	Provisión e instalación de Tomas con tapa y enchufe - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de Tomas con tapa y enchufe, Incluye desmontaje de tomas viejos, conexión y puesta en funcionamiento del nuevo. Toma simple.
193	Provisión e instalación de Tomas con tapa y enchufe - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de Tomas con tapa y enchufe, Incluye desmontaje de tomas viejos, conexión y puesta en funcionamiento del nuevo. Toma doble o triple.
194	Provisión e instalación de Tomas circulares - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de Tomas circulares con tierra (schuko) con tapa y Incluye desmontaje de tomas viejos, conexión y puesta en funcionamiento del nuevo.
195	Provisión e instalación de puntos de luz - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de puntos de luz, tapa e interruptor, Incluye desmontaje puntos viejos, conexión y puesta en funcionamiento del nuevo. Un interruptor.
196	Provisión e instalación de puntos de luz - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de puntos de luz, tapa e interruptor, Incluye desmontaje puntos viejos, conexión y puesta en funcionamiento del nuevo. Dos o tres interruptores
197	Provisión e instalación de equipo doble de fluorescentes - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de equipo doble de fluorescentes de 2x40 watts. Portatubos de chapa blanca pintada acanalada, Arrancadores y porta arrancador, reactancias, zócalos, cables, soporte metálico, tornillo. Incluye desmontaje del existente.
198	Circuito para informática - 0 a 135 KM	Circuito para informática: Electroducto 1, caja de conexión, toma rj45, accesorios.
199	Provisión e instalación de equipos de iluminación - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de equipos de iluminación para oficina embutida y/o adosada en cielorraso. Lámparas de tubos LED 2 X 18 watts. Medidas de referencia aproximada 120 cm x 50 cm x 9cm. Equipos electrónicos.
200	Artefacto luminico para exterior - 0 a 135 KM	Artefacto luminico para exterior tipo, tortuga oval c/ vicerca
201	Provisión e instalación de equipos de iluminación - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de equipos de iluminación para oficina embutida y/o adosada en cielorraso. Lámparas de tubos LED 1 X 18 watts. Medidas de referencia aproximada 120 cm x 50 cm x 9cm. Equipos electrónicos.
202	Provisión e instalación de equipos de iluminación - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de equipos de iluminación. Apliques tipo panel de EMBUTIR CIRCULAR LED de 18 watt. Incluye accesorios de instalación, cables, etc.
203	Provisión e instalación de equipos de iluminación - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de equipos de iluminación. Apliques tipo panel de EMBUTIR CUADRADO LED de 18 watts. Incluye accesorios de instalación.
204	Provisión e instalación de equipos de iluminación - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de equipos de iluminación. Apliques tipo PANEL DE ADOSAR CIRCULAR LED de 18 watts. Incluye accesorios de instalación, cables, etc.
205	Provisión e instalación de equipos de iluminación - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de equipos de iluminación. Apliques tipo PANEL DE ADOSAR O EMBUTIR CIRCULAR LED de 36 watts. Incluye accesorios de instalación, cables, etc.
206	Provisión e instalación de equipos de iluminación - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de equipos de iluminación. Artefacto Plafón Panel Led Embutir/adosar de 40 x 40 cm. De 48 watts. Incluye accesorios de instalación, cables, etc.
207	Provisión e instalación de equipos de iluminación - 0 a 135 KM	Provisión e instalación de equipos de iluminación, Artefacto Plafón Panel Led Embutir/adosas de 60 x 60 cm. De 48 w. Luz Neutra. Incluye accesorios de instalación, cables, etc.
208	LUZ DE EMERGENCIA - 0 a 135 KM	LUZ DE EMERGENCIA DE 60 LEDS SL Material: Policarbonato ignífugo, Autonomía máx. intensidad (hs): 2; Autonomía mín. intensidad (hs): 10; Área de cobertura (m2): 80; Altura de montaje (max): 2,6; Batería: Litio-Ion 1x3,7Vx2Ah; Flujo luminoso (Lm): 258; Dimensiones (mm): 240 x 49 x 80; Grado de protección: IP20. Pulsadores de prueba y de encendido/apagado Montaje a pared y techo con agujeros pasantes. Pie de apoyo

209	FOTOCELULA DE 1800W NORMA ANDE - 0 a 135 KM	FOTOCELULA DE 1800W NORMA ANDE, tensión nominal de operación: 198 V a 242 V; Frecuencia nominal: 50 Hz \pm 2%; Capacidad de de carga: Resistencia pura: 1000 W, Inductiva: 1800 VA; Consumo propio: \leq 2 W; Tiempo de retardo: 2 a 5s; Grado de protección: IP6722/07/20; Tensión de impulso atmosférico: 4 kV (1,2 x 50) μ s; Niveles de iluminación: De encendido: 3 a 20 Lux; De apagado: 3,6 a 50 Lux; Temperatura mínima: - 5°C; Temperatura máxima: 50°C; Tipo de sensor: Foto transistor de silicio; Durabilidad de los contactos: > 10.000 operaciones; Tipo de contactos: NC (Normal cerrado); Sistema Fail-Off (lámpara apagada em caso de falla); Tapa em policarbonato estabilizado U.V.en el color azul; Base en policarbonato resistente al los impactos; Fabricación de acuerdo a la norma NBR 5123.
210	PROYECTOR LED DE 100W LUZ FRIA - 0 a 135 KM	PROYECTOR LED DE 100W LUZ FRIA: material: Cuerpo de aluminio, vidrio templado, Potencia (W): 100; Angulo de haz: 120°; Tensión (V): 220-240; Vida útil (Hs): 25.000 aprox.
211	Piedra triturada esparcida y nivelada. Provisión y colocación.	Incluye regularización del terreno con desmontes y rellenos para nivelación, limpieza, apisonado previo, provisión y esparcido en capa de espesor uniforme.
212	Techo de estructura metalica tipo tinglado	Estructura metálica tipo tinglado, con chapas de zinc N.º 24. Correas triangulares de varillas torsionadas reticuladas. Base 15 cm con dos hierros del 8mm, altura de 15 cm con un hierro de 10 mm, Separacion entre correas de 1,5 m. Luz máxima de las correas de 5 m. Incluye montaje, tornillos, soldaduras, accesorios, arandelas de neopreno, etc.
213	Vigas y pilares de varillas tipo reticulado, para techo tipo tinglado	Medidas 20 cm x 20cm, 4 hierros longitudinales de 10mm, reticulado con varilas de 8 mm (equilatero). Separacion maxima entre vigas de 5 m. Altura máxima de pilares de 3 m.
214	ventana tipo balancin	Realizado en perfiles de hierro tipo L , con pestañas para su instalacioñ en mamposterias. Las medias inferiores a 0,5 m², presupuestar como 0,5 m².
215	Corte de arbol mediano	Corte de tronco e, ramas, preparacion para transporte, desmonte de raizes, transpe y disposición final de todo lo cortado.
216	Reparación de fisuras de pared revocada - mas de 135 a 250 km	Reparación de fisuras de pared revocada: picar la mampostería aproximadamente 6 cm de profundidad y envarillar con dos hileras de varillas de 8 mm X 60 cm en Z , con mezcla rica en cemento, colocadas perpendicular a la fisura, cada 50 cm. Terminación tipo revoque fino. Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de obra.
217	Reparación de fisuras de pared vista de ladrillo común - mas de 135 a 250 km	Reparación de fisuras de pared vista de ladrillo común: picar la mampostería aproximadamente 6 cm de profundidad y envarillar con hileras de varillas de 8 mm X 60 cm, cada 50 cm, en las rendijas. horizontales , con mezcla rica en cemento, Terminación con reposición de ladrillo común visto afectado, relleno de juntas con mezcla o similar al existente. Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de obra.
218	Reparación de fisuras de pared vista de ladrillo laminado - mas de 135 a 250 km	Reparación de fisuras de pared vista de ladrillo laminado: picar la mampostería aproximadamente 6 cm de profundidad y envarillar con hileras de varillas de 8 mm X 60 cm, cada 50 cm, en las rendijas. horizontales , con mezcla rica en cemento, Terminación con reposición de ladrillo laminado visto afectado, relleno de juntas con mezcla o similar al existente. Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de obra.
219	Reparación de revoques - mas de 135 a 250 km	Reparación de revoques: demolición de revoque, azotada con mortero de cemento (1:3) con hidrófugo, Revoque 1,2,8.
220	Azotada impermeable - mas de 135 a 250 km	Azotada impermeable, con hidrofugo (1:3)
221	Reparación de revoque de loza y bovedilla - mas de 135 a 250 km	Reparación de revoque de loza y bovedilla, remover revoque suelto y disgregado, azotada con mortero de cemento (1:3) con hidrófugo, revoque filtrado de 1,5 cm (1:4::16). Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de obra.
222	Revoque de Cielo razo (lozas, bovedilla, etc.) - mas de 135 a 250 km	Revoque de Cielo razo (lozas, bovedilla, etc.), Azotada de cemento con hidrófugo, mas una capa de revoque, espesor 1,5 cm (1:4:16). Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de obra.
223	Reparación de revoques - mas de 135 a 250 km	Reparación de revoques: demolición de revoque, azotada con mortero de cemento (1:3) con hidrófugo,

224	Reparación de muro de ladrillo visto - mas de 135 a 250 km	Reparación de muro de ladrillo visto: demolición de muro de ladrillo de 0.15 m. ladrillo laminado. Reposición de muro visto. Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de obra. Sin recuperación
225	Reparación de murro de ladrillo comun visto - mas de 135 a 250 km	Reparación de murro de ladrillo comun visto: demolición de ladrillos comunes visto. Reposición de ladrillo roto. Incluye calado de juntas. Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de obra.
226	Colocación de ladrillejo visto sobre revoque - mas de 135 a 250 km	Colocación de ladrillejo visto sobre revoque. Incluye material, mortero, encaldo, limpieza de ladrillejos, limpieza de obra, disposición final de desechos.
227	Pintura de pared INTERIOR con material LATEX CON ENDUIDO - mas de 135 a 250 km	Pintura de pared INTERIOR con material LATEX CON ENDUIDO: las paredes serán lijadas con papel de lija N° 80, remover las pinturas existentes con espátula y mohos con ácido muriático, retirar todo el resto del ácido con agua, enduir y pintar con rodillo y los recortes con pincel de cerdas de buena calidad, se aplicara manos con pintura latex interior de alto poder cubritivo. Limpieza de obras. Retiro de desechos.
228	Pintura de pared INTERIOR con material LATEX SIN ENDUIDO - mas de 135 a 250 km	Pintura de pared INTERIOR con material LATEX SIN ENDUIDO: las paredes serán lijadas con papel de lija N° 80, remover las pinturas existentes con espátula y el moho con ácido muriático, retirar todo el resto del ácido con agua, pintar con rodillo y los recortes con pincel de cerdas de buena calidad, se aplicara manos con pintura latex interior de alto poder cubritivo. Limpieza de obras. Retiro de desechos.
229	Pintura INTERIOR con material LATEX en TEJUELAS - mas de 135 a 250 km	Pintura INTERIOR con material LATEX en TEJUELAS, TEJUELONES, O CUALQUIER OTRO ELEMENTO del techo, con rodillo y los recortes con pincel de cerdas de buena calidad, se aplicara manos con pintura látex interior de alto poder cubritivo. Limpieza de obras. Retiro de desechos.
230	Pintura de pared EXTERIOR con material LATEX CON ENDUIDO - mas de 135 a 250 km	Pintura de pared EXTERIOR con material LATEX CON ENDUIDO: las paredes serán lijadas con papel de lija N° 80, remover las pinturas existentes con espátula y el moho con ácido muriático, retirar todo el resto del ácido con agua, enduir con enduido exterior, lijar y pintar con rodillo y los recortes con pincel de cerdas de buena calidad, se aplicara como mínimo 2 manos con pintura látex exterior de alto poder cubritivo. Limpieza de obras
231	Pintura de pared EXTERIOR con material LATEX SIN ENDUIDO - mas de 135 a 250 km	Pintura de pared EXTERIOR con material LATEX SIN ENDUIDO: las paredes serán lijadas con papel de lija N° 80, remover las pinturas existentes con espátula y el moho con ácido muriático, retirar todo el resto del ácido con agua, enduir con enduido exterior, lijar y pintar con rodillo y los recortes con pincel de cerdas de buena calidad, se aplicara como mínimo 2 manos con pintura látex exterior de alto poder cubritivo. Limpieza de obras
232	Pintura de aberturas metálicas SINTETICA (AL ACEITE) - mas de 135 a 250 km	Pintura de aberturas metálicas SINTETICA (AL ACEITE): rejas, verjas, balancines y canaletas, remover pintura existente, con removedor de pintura y aplicar una capa de anti oxido y pintura de terminación sintética color a definir. Aplicar convertidor de oxido sobre piezas oxidada. Desmonte y re instalación de la pieza que se tenga que desmontar para pintar. Limpieza de obra. Considerar solo una cara para presupuestar verjas, rejas, etc.
233	Pintura de aberturas de madera y machimbre, tirantes, alfagías - mas de 135 a 250 km	Pintura de aberturas de madera y machimbre, tirantes, alfagías, etc. CON SINTETICO (AL ACEITE):. lijar la madera, pintar dos capas con esmalte sintético al aceite. Desmonte y reinstalación de la pieza que se tenga que desmontar para pintar. Limpieza de obra.
234	Pintura de aberturas de madera y machimbre, tirantes, alfagías - mas de 135 a 250 km	Pintura de aberturas de madera y machimbre, tirantes, alfagías, etc. CON BARNIZ: lijar la madera, pintar dos capas con barniz, Desmonte y reinstalación de la pieza que se tenga que desmontar para pintar. Limpieza de obra.
235	Pintura de ladrillejos y cualquier otra superficie CON ESMALTE SINTETICO - mas de 135 a 250 km	Pintura de ladrillejos, muro de ladrillo visto, tejuelones, maderamen y cualquier otra superficie CON ESMALTE SINTETICO: los ladrillejos y muros de ladrillos vistos serán lijadas con papel de lija N° 80, remover el moho con ácido muriático, retirar todo el resto del ácido con agua, pintar con pincel de cerdas de buena calidad, se aplicara como mínimo 2 manos de pintura de buena calidad. Limpieza de obras.
236	Pintura para piso alisado de cemento, 100 % acrílico - mas de 135 a 250 km	Pintura para piso alisado de cemento, 100 % acrílico estirenado con anti hongos y bactericidas con propiedades elastoméricas, previa limpieza, desengrasado y aplicación de sellador específico. Mínimo 2 manos. Limpieza de obra
237	Lustre de aberturas y piezas de madera en general - mas de 135 a 250 km	Lustre de aberturas y piezas de madera en general (marco, contramarco y puerta). Incluye limpieza previa, lijado, preparación, Material de lustre, etc. incluye desmonte y montaje de las piezas a ser lustradas, de ser necesario. Limpieza de obra.

238	Pintura sobre revestimiento texturado, incluye limpieza, LATEX INTERIOR - mas de 135 a 250 km	Pintura sobre revestimiento texturado, incluye limpieza, LATEX INTERIOR, terminación con rodillo y pinceles. Limpieza final de Obra.
239	Pintura sobre revestimiento texturado - mas de 135 a 250 km	Pintura sobre revestimiento texturado, incluye limpieza, LATEX INTERIOR, terminación con rodillo y pinceles. Limpieza final de Obra.
240	Pintura sobre revestimiento texturado - mas de 135 a 250 km	Pintura sobre revestimiento texturado, incluye limpieza, ESMALTE SINTETICO, terminación con rodillo y pinceles. Limpieza final de Obra.
241	Nuevo Techo de tejas españolas prensadas de primera calidad - mas de 135 a 250 km	Nuevo Techo de tejas españolas prensadas de primera calidad, con tejuelones prensados de primera calidad. Maderamen yvyra pyta 2 X 5 pulg. colocación de membrana asfalto aluminio de 3 mm, pintura de canales de teja con asfalto líquido, terminación caballetes y de extremo de tejas. Disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
242	Nuevo Techo de tejas españolas prensadas de primera calidad - mas de 135 a 250 km	Nuevo Techo de tejas españolas prensadas de primera calidad, con tejuelitas prensados de primera calidad. Maderamen yvyra pyta 2 X 5 pulg. colocación de membrana asfalto aluminio de 3 mm, pintura de canales de teja con asfalto líquido, terminación caballetes y de extremo de tejas. Disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
243	Cambio de tejas y tejuelones sobre maderamen existente - mas de 135 a 250 km	Cambio de tejas y tejuelones sobre maderamen existente: Colocación de nuevas tejas españolas y tejuelones prensados de primera, colocación de membrana de asfalto aluminio de 3 mm, pintura de canales de tejas con asfalto líquido, asentados con mortero de cal y cemento, terminación de caballetes y extremos de tejas, Listón de boca. Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
244	Desmonte de tejas existentes - mas de 135 a 250 km	Desmonte de tejas existentes, incluye reposición de tejuelones rotos, y en caso necesario maderamen existente. Disposición final de desechos, Limpieza de Obras.
245	Desmonte de tejuelones y tejuelas existentes - mas de 135 a 250 km	Desmonte de tejuelones y tejuelas existentes, en caso de requerimiento incluye desmonte de maderamen. Incluye disposición final de desechos, Limpieza de Obras.
246	Desmonte de TEJAS, tejuelones/tejuelas y maderamen existentes - mas de 135 a 250 km	Desmonte de TEJAS, tejuelones/tejuelas y maderamen existentes (techo completo). Incluye limpieza de obra y disposición final de desechos, Limpieza de Obras.
247	Demolición de techo existente de hormigón armado - mas de 135 a 250 km	Demolición de techo existente de hormigón armado, incluye losas, vigas pilares, disposición final de material de desecho. Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de obra.
248	Demolición de vigas y pilares de hormigón armado - mas de 135 a 250 km	Demolición de vigas y pilares de hormigón armado, hasta 6 m de largo. Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de obra.
249	Demolición de techo existente - mas de 135 a 250 km - mas de 135 a 250 km	Demolición de techo existente de bovedilla armada sobre tirantes de madera, incluye desmonte de maderamen, pilares de Ladrillo y otros. Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
250	Desmonte de pergolado - mas de 135 a 250 km	Desmonte de pergolado (tirantes de madera, vigas). Incluye desmonte de pilares de ladrillo y otros. Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
251	Provisión de estructura metálica con chapas termo acústica trapezoidal - mas de 135 a 250 km	Provisión de estructura metálica con chapas termo acústica trapezoidal panel poliuretano de 50 mm, incluye fundaciones(dados de Hormigón), pilares/ vigas reticuladas, correas, caballetes o cumbrera, canaletas de desagüe pluvial y bajadas desarrollo 45 cm, accesorios, pintura antioxido y sintética. Pilares de 10 cm x 20 cm, vigas de 10 cm x 20 cm, fabricados en perfiles C de chapa doblada de 10 cm ancho, espesor de 2,76 mm, diagonales y montajes en perfil L 1,5 x 1/8. Correas en perfil C de chapa doblada de 10x50x2 mm., modulación de 1,5 m. entre correas. fijados con tornillo autoperforante de 5 con arandela de acero y neopreno. Luces menores a 7 m, Diseño de estructura y techo según planos a ser instaladas sobre camineros conectores entre bloques de construcciones y otros.

252	Provisión de estructura metálica con chapas acanaladas - mas de 135 a 250 km	Provisión de estructura metálica con chapas acanaladas termo acústica de 5 cm con aislación de poliuretano. Incluye pilares/ vigas reticuladas, correas, accesorios, pintura anti oxido y sintética. Pilares de 15 cm x 30 cm, vigas de 15 cm. x 30 cm., fabricados en perfiles C de chapa doblada de 15 cm ancho, espesor de 2,76 mm, diagonales y montajes en perfil L 1,5 x 1/8. Correas en perfil C de chapa doblada de 10 mm x 50 mm x 3,2 mm, modulación de 1 metro entre correas. Chapa termo acústica trapezoidal panel poliuretano de 50 mm. fijados con tornillo autoperforante de 5 con arandela de acero y neopreno. Diseño de estructura y techo según planos. Luces entre 7 a 15 m.
253	Cambio de chapas de fibrocemento - mas de 135 a 250 km	Cambio de chapas de fibrocemento por chapas de zinc N° 24 sobre correas de madera lapacho, incluye desmonte de existentes, montaje de nuevas chapas onduladas con clavos cabeza de plomo y arandelas de neoprene, caballete o terminación de cumbrera, accesorios varios. Andamiaje y equipos de seguridad para el personal. Altura del techo hasta 10 m.
254	Cambio de chapas de fibrocemento - mas de 135 a 250 km	Cambio de chapas de fibrocemento sobre correas de madera lapacho por techo de chapa doble termoacustica de 5 cm de grosor con aislacion de poliuretano, ondulacion trapezoidal, incluye desmonte de existentes, montaje de nuevo techo con tirafondos y arandelas de neoprene, caballete o terminación de cumbrera, accesorios varios. Andamiaje y equipos de seguridad para el personal. Altura del techo hasta 10 m.
255	Cambio de chapas de zinc - mas de 135 a 250 km	Cambio de chapas de zinc sobre correas de madera o metal por techo de chapa doble termoacustica de 5 cm de grosor con aislacion de poliuretano, ondulacion trapezoidal, incluye desmonte de existentes, montaje de nuevo techo con tirafondos y arandelas de neoprene, caballete o terminación de cumbrera, accesorios varios. Andamiaje y equipos de seguridad para el personal. Altura del techo entre 5 y 10 m.
256	Cambio de chapas de zinc existentes - mas de 135 a 250 km	Cambio de chapas de zinc existentes por chapas de zinc N° 24 sobre correas de madera lapacho y/o estructuras metalicas, incluye desmonte de existentes, montaje de nuevas chapas onduladas con clavos cabeza de plomo/gancho y arandelas de neoprene, accesorios y otros materiales. Uso de Andamios y equipos de seguridad para el personal, etc. Alturas menores a 10 m.
257	Cambio de techo de tejas y tejuelones por techo de chapa doble termoacustica - mas de 135 a 250 km	Cambio de techo de tejas y tejuelones por techo de chapa doble termoacustica de 5 cm de grosor con aislacion de poliuretano, ondulacion trapezoidal, incluye desmonte de tejas y tejuelones existentes, montaje de nuevo techo con tirafondos y arandelas de neoprene, accesorios varios. Andamiaje y equpos de seguridad para el personal. Altura del techo inferior a 10 m.
258	Cambio de tejas en techo de tejas y tejuelones por chapa de zinc - mas de 135 a 250 km	Cambio de tejas en techo de tejas y tejuelones por chapa de zinc N.º 24 sobre tejuelones, incluye desmonte de tejas y tejuelones rotos, cambio de tejuelones rotos, colocación de alfagías (7 cm x altura de tejuelón), moduladas a 1,20 m entre ellas. Con accesorios con tirafondos y arandelas de neoprene, clavos, listones, etc. Andamiaje y equipos de seguridad para el personal. Altura del techo inferior a 10 m.
259	Cambio de correas de madera - mas de 135 a 250 km	Cambio de correas de madera de 6 x 3 x 5,15 m., por correas reticuladas de varillas torsionadas de 10, 8 y 6 mm. (15 cm x 10 cm x 5,15 m.). Incluye desmonte de chapas de fibro cemento existentes en altura superior a 6 m y montaje de nuevas correas, Incluye cualquier otro material y accesorio de fijación. Uso de andamios y equipos de seguridad para el personal. Altura de hasta 10 metros.
260	Reparación de piso cerámico - mas de 135 a 250 km	Reparación de piso cerámico, similar al existente, incluyen; demolición de piso averiado, colocación de contrapiso , colocación de nueva carpeta, piso nuevo, pastinado, limpieza de mosaicos, Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
261	Reparación de piso cerámico - mas de 135 a 250 km	Reparación de piso cerámico, similar al existente, incluyen; demolición de piso averiado, colocación de nueva carpeta, piso nuevo, pastinado, limpieza de mosaicos, Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
262	Reparación de piso calcáreo - mas de 135 a 250 km	Reparación de piso calcáreo, similar al existente, incluyen; demolición de piso averiado, colocación de nueva carpeta, piso nuevo, pastinado, limpieza de mosaicos, Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
263	Reparación de piso calcáreo - mas de 135 a 250 km	Reparación de piso calcáreo, similar al existente, incluyen; demolición de piso averiado, colocación de CONTRAPISO Y nueva carpeta, piso nuevo, pastinado, limpieza de mosaicos, Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra. INCLUYE DEMOLICION DE ZOCALO
264	Cambio de piso existente por cerámico esmaltada de alto transito - mas de 135 a 250 km	Cambio de piso existente por cerámico esmaltada de alto transito PI4 en adelante: Incluye demolicion de piso existente, carpeta de regularización sobre contrapiso, nuevo contrapiso, colocar piso nuevo cerámico con adhesivo, pastinado de rendijas, limpieza, disposición final de materiales de desecho. Limpieza de Obra.
265	Colocación de nuevo piso cerámico de alto transito - mas de 135 a 250 km	Colocación de nuevo piso cerámico de alto transito (PI4 en adelante) sobre piso existente: Incluye, colocar piso nuevo cerámico con adhesivo piso sobre piso, pastinado de rendijas, limpieza, disposición final de materiales de desecho. Limpieza de Obra.
266	Nuevo Piso cerámico - mas de 135 a 250 km	Nuevo Piso cerámico (desde 50cm x 50cm en adelante): Incluye, Contra piso de 10 cm, carpeta de regularización sobre contra piso con hidrófugo, colocar piso nuevo cerámico con adhesivo, pastinado de rendijas, limpieza, disposición final de materiales de desecho. Limpieza de Obra.

267	Piso cerámico - mas de 135 a 250 km	Piso cerámico 60 cm x 60 cm: Incluye, Contra piso de 10 cm, carpeta de regularización sobre contra piso con hidrófugo, colocar piso nuevo cerámico con adhesivo, pastinado de rendijas, limpieza, disposición final de materiales de desecho. Limpieza de Obra.
268	Demolición de piso cerámico existente - mas de 135 a 250 km	Demolición de piso cerámico existente. Incluye zócalos, limpieza, disposición final de desechos.
269	Colocación de zócalo calcáreo - mas de 135 a 250 km	Colocación de zócalo calcáreo de 10 cm o superior. Incluye pastinado, limpieza, Retiro y disposición final de desechos.
270	Zócalo de porcelanato - mas de 135 a 250 km	Zócalo de porcelanato 10 cm. Con adhesivo específico, pastinado, limpieza de rendijas, Limpieza de obra. Retiro y disposición final de desechos.
271	Colocación de zócalo cerámico - mas de 135 a 250 km	Colocación de zócalo cerámico de 10 cm o superior. Incluye pastinado, limpieza, Retiro y disposición final de desechos.
272	Piso porcelanato - mas de 135 a 250 km	Piso porcelanato 60 cm x 60 cm: Incluye, Contra piso de 10 cm, carpeta de regularización sobre contrapiso con hidrófugo, colocar piso nuevo porcelanato con adhesivo específico, pastinado de rendijas, limpieza, disposición final de materiales de desecho. Limpieza de Obra.
273	Piso porcelanato - mas de 135 a 250 km	Piso porcelanato 60 cm x 60 cm sobre piso existente: Incluye piso nuevo porcelanato con adhesivo específico, pastinado de rendijas, limpieza, disposición final de materiales de desecho, Mano de obra. Limpieza de Obra y disposición final de desechos.
274	Demolición de piso existente - mas de 135 a 250 km - mas de 135 a 250 km	Demolición de piso existente: Remover piso existente, Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra.
275	Construcción de contrapiso de cascotes - mas de 135 a 250 km	Construcción de contrapiso de cascotes, 10 cm, sobre suelo compactado
276	Construcción de piso alisado de cemento - mas de 135 a 250 km	Construcción de piso alisado de cemento. Cemento, arena, hidrófugo. Oxido.
277	Construcción de carpeta para piso - mas de 135 a 250 km - mas de 135 a 250 km	Construcción de carpeta para piso. Cemento, arena, hidrófugo.
278	Provisión y colocación de piso nuevo de baldosones de hormigón - mas de 135 a 250 km - mas de 135 a 250 km	Provisión y colocación de piso nuevo de baldosones de hormigón de 40 cm x 40 cm. Colocación de baldosones.
279	Reposición de piso nuevo de baldosones de hormigón - mas de 135 a 250 km	Reposición de piso nuevo de baldosones de hormigón de 40cm x 40 cm. Desmonte de existentes, regularización, Colocación de baldosones, rendijas. Limpieza de obra. Disposición final de desechos.
280	Provisión y colocación de piso nuevo de mosaico granítico reconstituido - mas de 135 a 250 km	Provisión y colocación de piso nuevo de mosaico granítico reconstituido, para exterior, alto transito para exterior de 40 cm x 40 cm x 25 mm antideslizante
281	Construcción de piso nuevo de mosaico granítico reconstituido - mas de 135 a 250 km	Construcción de piso nuevo de mosaico granítico reconstituido pulido alto transito para interior de 40cm x 40cm x 25mm antideslizante. Incluye materiales, mano de obra colocación y pastinado, Limpieza, disposición final de desechos.

282	Construcción de piso nuevo de mosaicos calcáreos - mas de 135 a 250 km	Construcción de piso nuevo de mosaicos calcáreos. Excavación y relleno según el caso, murito y contrapiso, carpeta de regularización, Colocación de mosaicos, revoque de costados de muro.
283	Provisión y colocación de césped sintético - mas de 135 a 250 km	Provisión y colocación de césped sintético. Limpieza de obra y Disposición final de desechos.
284	Reparación de Azulejos - mas de 135 a 250 km	Reparación de Azulejos: remoción y reposición de azulejos rotos o faltantes similar al existente, pastinado de rendijas. Retiro y disposición final de desechos. Limpieza de Obra.
285	Colocación de Azulejos, con pastinado de rendijas - mas de 135 a 250 km	Colocación de Azulejos, con pastinado de rendijas. Retiro y disposición final de desechos. Limpieza de Obra.
286	Revestimiento texturado - mas de 135 a 250 km	Revestimiento texturado, sobre revoque, color blanco o neutro.
287	Remoción de revestimiento texturado existente - mas de 135 a 250 km	Remoción de revestimiento texturado existente en mampostería y posterior revoque fino completo de la superficie demolida para aplicación de nuevo revestimiento texturado. Limpieza del sitio de obras y disposición final de desechos.
288	Revestimiento cementicio simil piedra - mas de 135 a 250 km	Revestimiento cementicio simil piedra: Incluye material, mano de obra, morteros específicos, terminación, etc. Retiro y disposición final de desechos. Limpieza de obra.
289	Desmante de canaleta pluvial existente - mas de 135 a 250 km	Desmante de canaleta pluvial existente, cambio de soportes en mal estado, provisión montaje de nuevas canaletas, solape de 15 cm y soldados en cara superior e inferior, desarrollo 40, chapa N° 24. Fijación de soportes de bajada con tornillo y tarugo. Retiro y disposición final de material de desecho, Limpieza de Obra
290	Desmante de canaleta pluvial existente - mas de 135 a 250 km	Desmante de canaleta pluvial existente, cambio de soportes en mal estado, provisión montaje de nuevas canaletas, solape de 15 cm y soldados en cara superior e inferior, desarrollo 50 cm, chapa N° 24. Fijación de soportes de bajada con tornillo y tarugo. Retiro y disposición final de material de desecho, Limpieza de Obra
291	Provisión montaje de nuevas canaletas - mas de 135 a 250 km	Provisión montaje de nuevas canaletas, solape de 15 cm y soldados en cara superior e inferior, desarrollo 60 cm, chapa N° 24. Fijación de soportes de bajada con tornillo y tarugo. Retiro y disposición final de material de desecho, Limpieza de Obra.
292	Provisión y montaje de canaleta - mas de 135 a 250 km	Provisión y montaje de canaleta, incluye soportes, solape de 15 cm y soldados en cara superior e inferior, desarrollo 40, chapa N° 24. Fijación de soportes de bajada con tornillo y tarugo. Retiro y disposición final de material de desecho, Limpieza de Obra
293	Provisión y montaje de canaleta - mas de 135 a 250 km	Provisión y montaje de canaleta, incluye soportes, solape de 15 cm y soldados en cara superior e inferior, desarrollo 50, chapa N° 24. Fijación de soportes de bajada con tornillo y tarugo. Retiro y disposición final de material de desecho, Limpieza de Obra
294	Provisión y montaje canaleta de bajada - mas de 135 a 250 km	Provisión y montaje canaleta de bajada, desarrollo 33 cm, chapa N° 28. Fijación de soportes de bajada con tornillo y tarugo. Retiro y disposición final de material de desecho, Limpieza de Obra.
295	Desmante de estructura metálica - mas de 135 a 250 km	Desmante de estructura metálica (parasol sobre portón metálico en depósitos y similares), con recuperación y entrega a la institución.
296	Montaje de estructura metálica - mas de 135 a 250 km	Montaje de estructura metálica (parasol), Incluye materiales necesarios para soporte y reparaciones menores para su acondicionamiento.
297	Remoción de machímbre de madera existente - mas de 135 a 250 km	Remoción de machímbre de madera existente, incluye estructura de soporte. Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos.

298	Colocación de machimbre de madera - mas de 135 a 250 km	Colocación de machimbre de madera 1/2 x 3, nuevo, incluye estructura de soporte. Montaje, moldura de terminación (cornisa), Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos.
299	Colocación de nuevo cielo raso - mas de 135 a 250 km	Colocación de nuevo cielo raso de PVC de 10 mm. de espesor, 15 cm de ancho, material virgen no reciclado. incluye estructura de soporte con caños metálicos con malla no mayor a un metro de separación, terminaciones (cornisa perimetral, uniones), tirafondo auto perforante con arandela, etc. Altura de instalación hasta 10 metros. Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos.
300	Desmante de cielo raso de PVC - mas de 135 a 250 km	Desmante de cielo raso de PVC , incluye estructura de soporte Altura de desmante hasta 10 metros. Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos.
301	Desmante de cielo raso de placas de yeso - mas de 135 a 250 km	Desmante de cielo raso de placas de yeso, incluye estructura de soporte, terminaciones,molduras(cornisa perimetral). Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos
302	Colocación de nuevo cielo raso de placas de yeso - mas de 135 a 250 km	Colocación de nuevo cielo raso de placas de yeso, incluye estructura de soporte, terminaciones,molduras(cornisa perimetral), Bocas para artefactos lumínicos, accesorios, etc. Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos
303	Desmante de láminas de aluminio aislante de techo de depósitos y/o oficinas - mas de 135 a 250 km	Desmante de láminas de aluminio aislante de techo de depósitos y/o oficinas, incluye limpieza de tensores, piezas metálica, etc. Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos.
304	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas - mas de 135 a 250 km	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas de material acartonado 35 mm., ciega. Con perfiles de chapa doblada pintada con sintético, incluye estructura de soporte, terminaciones, accesorios. Limpieza de Obra.
305	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas - mas de 135 a 250 km	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas de material acartonado 35 mm., con paneles de vidrio (50 % aprox.). Con perfiles de chapa doblada pintada con sintético, incluye estructura de soporte, terminaciones, accesorios. Limpieza de Obra.
306	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas - mas de 135 a 250 km	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas de yeso acartonado 70 mm. con perfiles de aluminio, incluye estructura de soporte, papel tapa junta, enduido, terminaciones, accesorios, puertas del mismo material (según planos), cerraduras etc. Limpieza de Obra.
307	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas - mas de 135 a 250 km	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas de yeso acartonado 70 mm., con aislación termo acústica con lana de vidrio para aislación máxima, perfiles de aluminio, incluye estructura de soporte, papel tapa junta, enduido, terminaciones, accesorios, puertas del mismo material (según planos), cerraduras etc. Limpieza de Obra.
308	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas - mas de 135 a 250 km	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas de PVC de 10 mm de espesor a ambas caras , con perfiles de aluminio anodizado 7 cm.. Limpieza de Obra.
309	Demolición de mampostería - mas de 135 a 250 km	Demolición de mampostería de 15 cm sin recuperación de ladrillos, con recuperación de aberturas y marcos, incluyendo el desmontaje de marcos, puertas y ventanas en general: Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra. Aplicable a muros y murallas en general.
310	Demolición de mampostería - mas de 135 a 250 km	Demolición de mampostería de 30 cm. sin recuperación de ladrillos, con recuperación de aberturas y marcos, incluyendo el desmontaje de marcos, puertas y ventanas en general: Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra. Aplicable a muros y murallas en general.
311	Apuntalamiento de techo y/o pared para construcción de vigas - mas de 135 a 250 km	Apuntalamiento de techo y/o pared para construcción de vigas Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra.
312	Demolición de tanque elevado - mas de 135 a 250 km	Demolición de tanque elevado, torre de mampostería sobre techo, losa de bovedilla sobre SSHH interior. Retiro de desechos y disposición final. Limpieza de Obra.

313	Servicio de retiro de Escombros/terra/material - mas de 135 a 250 km	Servicio de retiro de Escombros/terra/material, construcción, en contenedor de 5 m³. Incluye el cargado manual o con maquinas (estiba). Servicios de transporte y disposición final en lugares autorizados.
314	Servicio de retiro de desechos - mas de 135 a 250 km	Servicio de retiro de desechos (basuras en gral.) en Contenedor de 5 m³. Incluye el cargado manual o con maquinas (estiba). Servicios de Transporte y Disposición final en Lugares autorizados.
315	Revoque de arena cemento y cal - mas de 135 a 250 km	Revoque de arena cemento y cal(o equivalente), hidrófugo, previo azotado con arena cemento (1;3): Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra. Aplicable a muros y murallas y estructuras de Hormigón.
316	Revoque de arena cemento y cal - mas de 135 a 250 km	Revoque de arena cemento y cal(o equivalente) e hidrófugo, sobre metal desplegado, incluyendo malla de metal fijado a la pieza a ser revocada, previo azotado con arena cemento: Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra.
317	Revoque de arena cemento y cal e hidrófugo - mas de 135 a 250 km	Revoque de arena cemento y cal e hidrófugo, 1,5 cm. Mezcla 1:4:16. Limpieza de Obra
318	Revoque de arena cemento y cal e hidrófugo - mas de 135 a 250 km	Revoque de arena cemento y cal e hidrófugo, a dos capas. Mezcla 1:4:16. Limpieza de Obra
319	Estructuras de Hormigón armado - mas de 135 a 250 km	Estructuras de Hormigón armado, LOSAS. Incluye sellado de terreno natural o encofrados para losas en altura. Varillas de 8 y 10 mm. Separación mínima 25 cm o según necesidad. Dosificación mínima 1:2:4.
320	Estructuras de Hormigón armado en general - mas de 135 a 250 km	Estructuras de Hormigón armado en general. VIGAS. Incluye encofrado de madera, Varillas longitudinales de 10 y 12 mm, Estribos de 8 mm cada 15 cm. O según necesidad. Dosificación mínima 1:2:4
321	Estructuras de hormigón armado PILARES - mas de 135 a 250 km	Estructuras de hormigón armado PILARES. Incluye encofrado. Varillas de 12 mm y 10mms, Estribos de 8mm cada 15 cm o según necesidad. Dosificación mínima 1:2:4.
322	Estructuras de Hormigón armado ZAPATAS - mas de 135 a 250 km	Estructuras de Hormigón armado ZAPATAS. Varillas de 12 mm y 10mms, cada 15 cm o según necesidad. Dosificación mínima 1:2:4.
323	Hormigón sin armaduras - mas de 135 a 250 km	Hormigón sin armaduras, Dosificación 1:2:4. Incluye Encofrado de madera/metal si necesario y cargado de las piezas a hormigonar, desencofrado, limpieza de obra. Retiro de desechos.
324	Losa prefabricada para luces hasta 7,6 metros - mas de 135 a 250 km	Losa prefabricada para luces hasta 7,6 metros, incluye viguetas armadas, piezas cerámicas, hormigón y armaduras, puntales, encofrados, otros.
325	Encadenado de Hormigón armado - mas de 135 a 250 km	Encadenado de Hormigón armado sobre mampostería, cimientos, etc.. armaduras de 4 x10 mm. y estribos de 8 mm. c/ 25 cm.
326	Aislación con Geotextil - mas de 135 a 250 km	Aislación con Geotextil. Limpieza y preparación de la superficie, Aplicación de pintura impermeabilizante y secado, aplicación de pintura impermeabilizante y colocación de tela geotextil para impermeabilización, aplicación de pintura impermeabilizante sobre la tela. Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra.
327	Recambio de membranas de asfalto - mas de 135 a 250 km	Recambio de membranas de asfalto aluminio sobre superficies de techo de chapas, bovedillas, losas, etc. Incluye remoción provisoria de obstaculos como AA., cables, etc. Desmonte de membrana existente, limpieza de superficie con removedores químicos, pintura asfáltica y colocado de nueva membrana con soplete, equipos de seguridad para el personal. Espesor de membrana 3mm.
328	Colocación membranas de asfalto - mas de 135 a 250 km	Colocación membranas de asfalto aluminio sobre superficies de techo de chapas, bovedillas, losas, etc. Incluye remoción provisoria de obstáculos como AA, cables, etc., limpieza de superficie, pintura asfáltica y colocado de nueva membrana con soplete, equipos de seguridad para el personal. Espesor de membrana 3 mm.

329	Puerta metálica de chapa doblada - mas de 135 a 250 km	Puerta metálica de chapa doblada, ciega montada en marcos de madera existente. Incluye herrajes, Cerradura de puerta principal.
330	Marco de Perfil metálico - mas de 135 a 250 km	Marco de Perfil metálico 3 cm x 3 cm x 2 mm, para puerta de chapa doblada 0,80m x 2,10 m., Incluye instalación.
331	Marco de Chapa doblada metálica - mas de 135 a 250 km	Marco de Chapa doblada metálica 15cm x 5 cm x 1,5 mm, para puerta de chapa doblada 0,80m x 2,10m, Incluye instalación.
332	Puerta placa de madera de eucalipto - mas de 135 a 250 km	Puerta placa de madera de eucalipto, montada en marcos de madera existente. Incluye herrajes, pasadores, cerradura de buena calidad y montaje. Limpieza de Obra.
333	Puerta placa de madera eucaliptus - mas de 135 a 250 km	Puerta placa de madera eucaliptus, con marco de 15 cm, 0,80 x 2,10 o superior, Incluye montaje de marcos en mampostería con tirafondos macizados, Accesorios para puerta, herrajes, pasadores, cerradura de buena calidad, montajes en general. Limpieza de obras.
334	Marco de madera 15 cm ybyra pyta - mas de 135 a 250 km	Marco de madera 15 cm ybyra pyta, para puerta de 0,80m x 2,10m o superior, Incluye montaje de marcos en mampostería con tirafondos macizados. Limpieza de obras.
335	Cerramiento de espacio(abertura) existente - mas de 135 a 250 km	Cerramiento de espacio(abertura) existente (aprox. 3m. x 3 m.) con vidrio templado 10 mm. Incluye estructura de soporte (caños y perfiles de aluminio 2 1/2 x 4 1/2). Incluye 2 puertas de 0,80m. del mismo material con sus herrajes, freno, manijas, cerradura y otros. Según diseño.
336	Cerradura para puertas interiores - mas de 135 a 250 km	Cerradura para puertas interiores de buena calidad, incluye desmontaje de existentes y montaje de nuevas.
337	Cerradura para puertas Exteriores - mas de 135 a 250 km	Cerradura para puertas Exteriores de buena calidad, incluye desmontaje de existentes y montaje de nuevas.
338	Cerradura para puertas de baños - mas de 135 a 250 km	Cerradura para puertas de baños de buena calidad, incluye desmontaje de existentes y montaje de nuevas.
339	Colocación de puertas de vidrio templado - mas de 135 a 250 km	Colocación de puertas de vidrio templado 10 mm, en entrada principal, incluye herrajes, freno, manija, cerradura y montaje.
340	Colocación de vidrio - mas de 135 a 250 km	Colocación de vidrio 3 mm, en balancines y aberturas metálicas, incluye colocación y materiales de fijación. Incluye remoción de existentes.
341	Colocación de vidrio templado - mas de 135 a 250 km	Colocación de vidrio templado 8 mm, en aberturas metálicas existentes, incluye colocación y materiales de fijación y desmonte de vidrios rotos.
342	Colocación de vidrio templado - mas de 135 a 250 km	Colocación de vidrio templado 10mm, en vanos de mampostería, escaleras, etc. Incluye perfilera de aluminio de 2 1/2 x 4 1/2, colocación y materiales de fijación con planchuelas, tirafondos (en mampostería u Hormigón), terminación. Sellamiento, Impermeabilización., según plano.
343	Desmonte de vidrios de ventanas o paños fijos de escalera existentes - mas de 135 a 250 km	Desmonte de vidrios de ventanas o paños fijos de escalera existentes, incluyendo perfilera de aluminio o hierro, estructuras y piezas de soporte. Etc. Altura máxima 12 metros. Limpieza y traslado de las unidades desmontadas en sitio señalado dentro del predio.
344	Ventana vidrio templado - mas de 135 a 250 km	Ventana vidrio templado 8 mm., en mampostería o marco de madera, con perfilera de aluminio, herrajes, cerradura, sellado, Mano de obra.

345	Desmonte de Abertura tipo balancín - mas de 135 a 250 km	Desmonte de Abertura tipo balancín. Incluye reparación de mocheta, revoque y enduido.
346	Mamparas de vidrio templado de 10 mm	Mamparas de vidrio templado de 10 mm. con perfilería de aluminio de 2 x 3. Incluye colocación, accesorios, sellado, etc. Limpieza final. Retiro de desechos.
347	Excavación de terreno natural - mas de 135 a 250 km	Excavación de terreno natural, hasta 3 m de profundidad.
348	Relleno de terreno - mas de 135 a 250 km	Relleno de terreno, incluye provisión de suelo, esparcido y compactación.
349	Servicio de desagote de pozo ciego - mas de 135 a 250 km	Servicio de desagote de pozo ciego. Incluir líquidos y sólidos. Incluye mano de obra, Servicio de transporte y disposición final en lugares autorizados. Hasta 6 m³ de vol.
350	Servicio de desagote de cámara séptica - mas de 135 a 250 km	Servicio de desagote de cámara séptica. Incluye mano de obra, Servicio de transporte y disposición final en lugares autorizados. Hasta 1,2 m³ de vol.
351	Servicio de Provisión y retiro de sanitarios portátiles - mas de 135 a 250 km	Servicio de Provisión y retiro de sanitarios portátiles. Plazo de 1 semana o una vez llenado. Debe contener inodoro, urinario, perchero, papelerero, porta rollo, porta candado, Caño respiradero. Mínimo 1,14 m x 1,25mx 1.95 m de dimensiones.
352	Servicio de Provisión y retiro de sanitarios portátiles - mas de 135 a 250 km	Servicio de Provisión y retiro de sanitarios portátiles. Plazo de 1 semana o una vez llenado. Debe contener inodoro, urinario, perchero, papelerero, porta rollo, porta candado, Caño respiradero. CON DUCHA.
353	Cámara séptica nueva - mas de 135 a 250 km	Cámara séptica nueva (1m.x1,60m.x1,2m.), Paredes de 0,30. incluye excavación, revoques con hidrófugo, tapa de Hormigón Armado. Registro de inspección sobre tapa.
354	Pozo ciego nuevo - mas de 135 a 250 km	Pozo ciego nuevo de 1,5m de diámetro x 3m. Profundidad. Incluye excavación, mampostería 0,15, revoques, tapa de Hormigón Armado, registro de inspección sobre tapa
355	Registro con tapa de Hormigón - mas de 135 a 250 km	Registro de 40cmx40cm con tapa de Hormigón
356	Registro desagüe pluvial - mas de 135 a 250 km	Registro desagüe pluvial de 30cmx30cm con rejilla de hierro
357	Cañería de desagüe PVC - mas de 135 a 250 km	Cañería de desagüe PVC 100 mm, incluye instalación en terreno y o piso. Incluye conexiones entre registros/rejilla y artefactos.
358	Cañería de desagüe PVC - mas de 135 a 250 km	Cañería de desagüe PVC 50 mm, incluye instalación en terreno y o piso, conexiones entre rejillas/registros y artefactos.
359	Cañería de Hormigón rotocomprimido - mas de 135 a 250 km	Cañería de Hormigón rotocomprimido de 50 cm.de de diametro . macho/hembra. Incluye mano de obra de instalación.
360	Provisión y colocación de lavatorio cerámico blanco con pedestal - mas de 135 a 250 km	Provisión y colocación de lavatorio cerámico blanco con pedestal (min. alto total 78 cm, profundidad pedestal min. 14 cm, ancho bacha min. 45 cm, fondo bacha, min. 35 cm). Incluye grifo metálico cromado (apertura con un toque y cierre automático), conectores de agua y cañería de desagüe, elementos de fijación y otros accesorios. Pastinado y Limpieza final.

361	Provisión y colocación de mingitorio cerámico blanco sifonado - mas de 135 a 250 km	Provisión y colocación de mingitorio cerámico blanco sifonado (altura total mínima 53cm, ancho mínimo 32 cm). Incluye llave cromada (apertura con un toque y cierre automático) , conectores de agua y cañería de desagüe, elementos de fijación y otros accesorios. Pastinado y Limpieza final.
362	Provisión y colocación de inodoro cerámico blanco para cisterna alta - mas de 135 a 250 km	Provisión y colocación de inodoro cerámico blanco para cisterna alta, con Tapa de material plástico (ancho mínimo inodoro 38 cm, largo mínimo 45cm, alto mínimo 38 cm). Incluye sopapa, conectores de agua y cañería de desagüe, elementos de fijación y otros accesorios. Pastinado y limpieza final.
363	Provisión y colocación de inodoro cerámico blanco con cisterna baja incluida - mas de 135 a 250 km	Provisión y colocación de inodoro cerámico blanco con cisterna baja incluida, con Tapa de material plástico (ancho mínimo inodoro 38 cm, largo mínimo 67 cm, alto mínimo con cisterna 75 cm). Incluye flotadores, tapa cerámica, sopapa, conectores de agua y cañería de desagüe, elementos de fijación y otros accesorios. Pastinado y limpieza final.
364	Provisión y colocación de cisterna alta de material plástico - mas de 135 a 250 km	Provisión y colocación de cisterna alta de material plástico. Incluye conectores de agua y cañería de bajada, elementos de fijación y otros accesorios y limpieza final.
365	Provisión e instalación de cañería para agua corriente - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de cañería para agua corriente en PVC de 1/2, incluye conexión simple, doble, conexión T y conexión L . Embutida en mampostería o piso.
366	Provisión e instalación de cañería para agua corriente - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de cañería para agua corriente en pvc de 3/4, incluye conexión simple, doble, conexión T y conexión L . Embutida en mampostería o piso. (ver terminación en revoque).
367	Provisión e instalación de juegos de accesorios para baños - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de juegos de accesorios para baños, de metal de primera calidad. Incluye portarrollo, jabonera, toallera, perchero, instalado en mampostería, con accesorios de fijación.
368	Provisión e instalación de canilla o grifo metálicos - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de canilla o grifo metálicos con punta para manguera de 1/2, instalado con conectores metálico. Desmonte de grifo existente.
369	Provisión e instalación de grifo metálico - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de grifo metálico pressmatic (apertura con un toque y cierre automático), instalado con conectores metálico, sellado, arandela de goma, Desmonte de grifo existente.
370	Provisión e instalación de grifo metálico - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de grifo metálico pressmatic (apertura con un toque y cierre automático), para mingitorio, instalado con conectores metálicos, sellado, arandela de goma, Desmonte de grifo existente.
371	Provisión e instalación de canillas o grifos - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de canillas o grifos metálicos con punta para manguera de 3/4. Desmonte de grifo existente.
372	Provisión e instalación de canillas o grifos - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de canillas o grifos metálicos 1/2 cromados para lavatorios. Incluye colocación, conectores de agua, arandelas de goma, etc. Desmonte de grifo existente.
373	Provisión e instalación de llave de paso - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de llave de paso 1/2 cromados de buena calidad. Incluye colocación, unión doble y desmonte del existente.
374	Provisión e instalación de llave de paso - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de llave de paso ¾ cromados. Incluye colocación de buena calidad, unión doble y desmonte del existente.
375	Desagüe cloacal completo para kitchinette - mas de 135 a 250 km	Desagüe cloacal completo para kitchinette . Según plano. Incluye materiales y mano de obra. Hasta primer registro exterior.

376	Instalación de agua fría completa de kitchenette - mas de 135 a 250 km	Instalación de agua fría completa de kitchenette. Según plano. Incluye materiales y mano de obra.
377	Desagüe cloacal completo para baño social - mas de 135 a 250 km	Desagüe cloacal completo para baño social. Según plano. Incluye materiales y mano de obra. Hasta primer registro exterior.
378	Instalación de agua fría completa para baño social - mas de 135 a 250 km	Instalación de agua fría completa para baño social. Según plano. Incluye materiales y mano de obra.
379	Provisión y colocación de artefactos sanitarios y grifería para baño - mas de 135 a 250 km	Provisión y colocación de artefactos sanitarios y grifería para baño de primera calidad (nivel ejecutivo) : inodoro cisterna baja, lavatorio de diseño, jaboneras, percheros, tohaller, portarrollo, etc.(todos en juego), rejillas. Según plano. Incluye termo calefón de 50 litros instalado con cañería para calor, ducha metálica cromada y grifería frío/calor para ducha (apertura con un toque y cierre automático).
380	Provisión e instalación de mueble de melamina para kitchenette - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de mueble de melamina para kitchenette; incluye Mesada de granito con bache de acero inoxidable, grifería y desagüe, mueble bajo y alacenas, Según plano. Montaje, accesorios, terminación.
381	Provisión e instalación de Equipamiento para kitchenette - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de Equipamiento para kitchenette; Mueble inferior y superior de melamina 18 mm. Según plano. Montaje, accesorios.
382	Rejilla de piso - mas de 135 a 250 km	Rejilla de piso sifonada con tapa rígida cromada 15 cm x 15 cm. Incluye montaje, conexiones de cañerías. terminación. Limpieza final.
383	Mampostería de elevación - mas de 135 a 250 km	Mampostería de elevación, ladrillo común 0,15, visto/enrasado. Mezcla 1:2:8
384	Mampostería de elevación - mas de 135 a 250 km	Mampostería de elevación, ladrillo común 0,30m, visto/enrasado. Mezcla 1:2:8
385	Mampostería de elevación - mas de 135 a 250 km	Mampostería de elevación, ladrillo común 0,45m, visto/enrasado. Mezcla 1:2:8
386	Mampostería de elevación - mas de 135 a 250 km	Mampostería de elevación, ladrillo laminado 0,15m, visto. Mezcla 1:2:8
387	Mampostería de elevación - mas de 135 a 250 km	Mampostería de elevación, ladrillo hueco de 6 tubos de 0,15m., Mezcla 1:2:8
388	Cimiento de piedra bruta - mas de 135 a 250 km	Cimiento de piedra bruta colocada con excavación
389	Colocación de nuevas piezas de Portones y verjas - mas de 135 a 250 km	Colocación de nuevas piezas de Portones y verjas. Incluye instalación en pilastras de caños de hierro (10 cm X 10 cm).
390	Provisión y colocación de Rejas en aberturas - mas de 135 a 250 km	Provisión y colocación de Rejas en aberturas (ventanas, puertas, etc.). Perfiles de 1 ½ x 1 ½ x 2,5 mm, varilla cuadrada de ½ x ½ separadas 8 cm entre si.
391	Provisión y colocación de barandas metálicas de hierro - mas de 135 a 250 km	Provisión y colocación de barandas metálicas de hierro de Perfiles de 1 ½ x 1 ½ x 2,5 mm, varilla cuadrada de ½ x ½ separadas 8 cm entre si.

392	Provisión y colocación de barandas de acero inoxidable - mas de 135 a 250 km	Provisión y colocación de barandas de acero inoxidable. Diámetro mínimo 5 cm, incluye parantes verticales de la misma medida, elementos de fijación, accesorios, curvas, etc.
393	Provisión y Colocación de pilares de perfil metálico - mas de 135 a 250 km	Provisión y Colocación de pilares de perfil metálico cuadrado 10 cm x 10 cm, pared gruesa en dados de hormigón 30 cm x 30 cm x 60 cm. Con tapa de chapa gruesa en la parte superior del poste. Accesorio metálico para unir con postes de Hormigón (2 unidades en los extremos).
394	Provision y colocacion de portón para depositos - mas de 135 a 250 km	Provision y colocacion de portón para depositos, metálico de chapa doblada 22, corredizo con guias superiores e inferiores de perfiles 2 x 2 X 4mm, roldanas con rulemanes, con accesorios de seguridad porta candado, trancas
395	Reparación de portones para depósitos - mas de 135 a 250 km	Reparación de portones para depósitos, (3 x 3 m.) incluye cambio de rieles y roldanas, cambio de guías inferiores y superiores de las puertas corredizas, accesorios de seguridad (porta candados y trancas), cambio de rieles en caso de que requiera, lubricación de las guías, regulación y nivelación de la hoja metálica, pintura final
396	Provisión y Colocación de postes prefabricados de hormigón - mas de 135 a 250 km	Provisión y Colocación de postes prefabricados de hormigón. Parte superior curva, altura total 2,50. Instalados en dados de Hormigón de 30cm x 30 cm x 80 cm
397	Provisión y Colocación de cordón de vereda prefabricados de hormigón - mas de 135 a 250 km	Provisión y Colocación de cordón de vereda prefabricados de hormigón, medidas 10 x 40 x 50 cm,
398	Provisión e instalación de tejido de alambre galvanizado - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de tejido de alambre galvanizado (malla 3 x 3, alambre N°14), con 3 lineas de alambre grueso liso acerado N°12 y tensados (superior, medio e inferior). Alambre de atar galvanizado fino y grueso, accesorios metálico, soldaduras, etc.
399	Provisión e instalación de alambre de púas - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de alambre de púas, 3 hiladas en parte superior curva de Postes de Hormigón. Alambre de atar galvanizado fino y grueso, accesorios metálico, etc.
400	Bocas de luz en cielorraso y mamposterías - mas de 135 a 250 km	Bocas de luz en cielorraso y mamposterías. Cable de 2 y 1 mm ² de buena calidad con long. Promedio de 30m., caja de conexión y toma corriente mas tapa, electroducto 3/4, mano de obra, accesorios e insumos.
401	Bocas de tomas en mamparas y mampostería - mas de 135 a 250 km	Bocas de tomas en mamparas y mampostería. Cable de 2 y 4 mm ² de buena calidad con longitud promedio de 30m., caja de conexión y llave de encendido mas tapa, electroducto 3/4, mano de obra, accesorios e insumos.
402	Tablero eléctrico de 24 llaves - mas de 135 a 250 km	Tablero eléctrico de 24 llaves de embutir, 10 llaves de 1x20 A., 6 Llaves de 1x25 A., 2 Llaves de 3x80 A. Colocación y conexiones.
403	Tablero eléctrico - mas de 135 a 250 km	Tablero eléctrico de 24 llaves de embutir, 10 llaves de 1x20 A., 2 Llaves de 1x25 A., 2 Llaves de 3x40 A. Colocación y conexiones.
404	Alimentación eléctrica desde tablero General - mas de 135 a 250 km	Alimentación eléctrica desde tablero General a Sub tablero en cable NY 4X16mm ² , electroducto PE de 1, (bajo alero y mampostería). 2 Llaves de 60 Amp para alimentación.
405	Circuito para AA - mas de 135 a 250 km	Circuito para AA, Calefón, cable 2x4, electroducto 3/4, distancia máxima 20 m. Llave en tablero de 30 Amp
406	Provisión e instalación de ducha eléctrica con una resistencia de repuesto - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de ducha eléctrica con una resistencia de repuesto. Tamaño grande, Diámetro de la ducha 13 cm como mínimo y altura mínima 15 cm. Potencia 5500 watts. Tensión 220 volts., con instalación a tierra. Incluye llave de corte de 25 amperes..incluye caño soporte de aluminio

407	Provisión e instalación de Tomas con tapa y enchufe - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de Tomas con tapa y enchufe, Incluye desmontaje de tomas viejos, conexión y puesta en funcionamiento del nuevo. Toma simple.
408	Provisión e instalación de Tomas con tapa y enchufe - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de Tomas con tapa y enchufe, Incluye desmontaje de tomas viejos, conexión y puesta en funcionamiento del nuevo. Toma doble o triple.
409	Provisión e instalación de Tomas circulares - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de Tomas circulares con tierra (schuko) con tapa y Incluye desmontaje de tomas viejos, conexión y puesta en funcionamiento del nuevo.
410	Provisión e instalación de puntos de luz - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de puntos de luz, tapa e interruptor, Incluye desmontaje puntos viejos, conexión y puesta en funcionamiento del nuevo. Un interruptor.
411	Provisión e instalación de puntos de luz - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de puntos de luz, tapa e interruptor, Incluye desmontaje puntos viejos, conexión y puesta en funcionamiento del nuevo. Dos o tres interruptores
412	Provisión e instalación de equipo doble de fluorescentes - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de equipo doble de fluorescentes de 2x40 watts. Portatubos de chapa blanca pintada acanalada, Arrancadores y porta arrancador, reactancias, zócalos, cables, soporte metálico, tornillo. Incluye desmontaje del existente.
413	Circuito para informática - mas de 135 a 250 km	Circuito para informática: Electroducto 1, caja de conexión, toma rj45, accesorios.
414	Provisión e instalación de equipos de iluminación - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de equipos de iluminación para oficina embutida y/o adosada en cielorraso. Lámparas de tubos LED 2 X 18 watts. Medidas de referencia aproximada 120 cm x 50 cm x 9cm. Equipos electrónicos.
415	Artefacto luminico para exterior - mas de 135 a 250 km	Artefacto luminico para exterior tipo, tortuga oval c/ vicera
416	Provisión e instalación de equipos de iluminación - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de equipos de iluminación para oficina embutida y/o adosada en cielorraso. Lámparas de tubos LED 1 X 18 watts. Medidas de referencia aproximada 120 cm x 50 cm x 9cm. Equipos electrónicos.
417	Provisión e instalación de equipos de iluminación - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de equipos de iluminación. Apliques tipo panel de EMBUTIR CIRCULAR LED de 18 watt. Incluye accesorios de instalación, cables, etc.
418	Provisión e instalación de equipos de iluminación - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de equipos de iluminación. Apliques tipo panel de EMBUTIR CUADRADO LED de 18 watts. Incluye accesorios de instalación.
419	Provisión e instalación de equipos de iluminación - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de equipos de iluminación. Apliques tipo PANEL DE ADOSAR CIRCULAR LED de 18 watts. Incluye accesorios de instalación, cables, etc.
420	Provisión e instalación de equipos de iluminación - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de equipos de iluminación. Apliques tipo PANEL DE ADOSAR O EMBUTIR CIRCULAR LED de 36 watts. Incluye accesorios de instalación, cables, etc.
421	Provisión e instalación de equipos de iluminación - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de equipos de iluminación. Artefacto Plafón Panel Led Embutir/adosar de 40 x 40 cm. De 48 watts. Incluye accesorios de instalación, cables, etc.
422	Provisión e instalación de equipos de iluminación - mas de 135 a 250 km	Provisión e instalación de equipos de iluminación, Artefacto Plafón Panel Led Embutir/adosar de 60 x 60 cm. De 48 w. Luz Neutra. Incluye accesorios de instalación, cables, etc.

423	LUZ DE EMERGENCIA - mas de 135 a 250 km	LUZ DE EMERGENCIA DE 60 LEDS SL Material: Policarbonato ignífugo, Autonomía máx. intensidad (hs): 2; Autonomía mín. intensidad (hs): 10; Área de cobertura (m2): 80; Altura de montaje (max): 2,6; Batería: Litio-Ion 1x3,7Vx2Ah; Flujo luminoso (Lm): 258; Dimensiones (mm): 240 x 49 x 80; Grado de protección: IP20. Pulsadores de prueba y de encendido/apagado Montaje a pared y techo con agujeros pasantes. Pie de apoyo
424	FOTOCELULA DE 1800W NORMA ANDE - mas de 250 km	FOTOCELULA DE 1800W NORMA ANDE, tensión nominal de operación: 198 V a 242 V; Frecuencia nominal: 50 Hz .
425	PROYECTOR LED DE 100W LUZ FRIA - mas de 250 km	PROYECTOR LED DE 100W LUZ FRIA: material: Cuerpo de aluminio o aleacion, vidrio templado, Potencia (W): 100; Angulo de haz: 120°; Tensión (V): 220-240; Vida útil de referencia (Hs): 25.000 aprox.
426	Piedra triturada esparcida y nivelada. Provisión y colocación.	Incluye regularización del terreno con desmontes y rellenos para nivelación, limpieza, apisonado previo, provisión y esparcido en capa de espesor uniforme.
427	Techo de estructura metalica tipo tinglado	Estructura metálica tipo tinglado, con chapas de zinc N.º 24. Correas triangulares de varillas torsionadas reticuladas. Base 15 cm con dos hierros del 8mm, altura de 15 cm con un hierro de 10 mm, Separacion entre correas de 1,5 m. Luz maxima de las correas de 5 m. Incluye montaje, tornillos, soldaduras, accesorios, arandelas de neopreno, etc.
428	Vigas y pilares de varillas tipo reticulado, para techo tipo tinglado	Medidas 20 cm x 20cm, 4 hierros longitudinales de 10mm, reticulado con varilas de 8 mm (equilatero). Separacion maxima entre vigas de 5 m. Altura máxima de pilares de 3 m.
429	ventana tipo balancin	Realizado en perfiles de hierro tipo L , con pestañas para su instalacioñ en mamposterias. Las medias inferiores a 0,5 m², presupuestar como 0,5 m².
430	Corte de arbol mediano	Corte de tronco, ramas, preparacion para transporte, desmonte de raizes, transporte y disposici3n final de todo lo cortado.
431	Reparaci3n de fisuras de pared revocada - mas de 250 km	Reparaci3n de fisuras de pared revocada: picar la mampostería aproximadamente 6 cm de profundidad y envarillar con dos hileras de varillas de 8 mm X 60 cm en Z , con mezcla rica en cemento, colocadas perpendicular a la fisura, cada 50 cm. Terminaci3n tipo revoque fino. Retiro y disposici3n final de material de desecho. Limpieza de obra.
432	Reparaci3n de fisuras de pared vista de ladrillo com3n - mas de 250 km	Reparaci3n de fisuras de pared vista de ladrillo com3n: picar la mampostería aproximadamente 6 cm de profundidad y envarillar con hileras de varillas de 8 mm X 60 cm, cada 50 cm, en las rendijas. horizontales , con mezcla rica en cemento, Terminaci3n con reposici3n de ladrillo com3n visto afectado, relleno de juntas con mezcla o similar al existente. Retiro y disposici3n final de material de desecho. Limpieza de obra.
433	Reparaci3n de fisuras de pared vista de ladrillo laminado - mas de 250 km	Reparaci3n de fisuras de pared vista de ladrillo laminado: picar la mampostería aproximadamente 6 cm de profundidad y envarillar con hileras de varillas de 8 mm X 60 cm, cada 50 cm, en las rendijas. horizontales , con mezcla rica en cemento, Terminaci3n con reposici3n de ladrillo laminado visto afectado, relleno de juntas con mezcla o similar al existente. Retiro y disposici3n final de material de desecho. Limpieza de obra.
434	Reparaci3n de revoques - mas de 250 km	Reparaci3n de revoques: demolici3n de revoque, azotada con mortero de cemento (1:3) con hidrófugo, Revoque 1,2,8.
435	Azotada impermeable - mas de 250 km	Azotada impermeable, con hidrofugo (1:3)
436	Reparaci3n de revoque de loza y bovedilla - mas de 250 km	Reparaci3n de revoque de loza y bovedilla, remover revoque suelto y disgregado, azotada con mortero de cemento (1:3) con hidrófugo, revoque filtrado de 1,5 cm (1:4::16). Retiro y disposici3n final de material de desecho. Limpieza de obra.
437	Revoque de Cielo razo (lozas, bovedilla, etc.) - mas de 250 km	Revoque de Cielo razo (lozas, bovedilla, etc.), Azotada de cemento con hidrófugo, mas una capa de revoque, espesor 1,5 cm (1:4:16). Retiro y disposici3n final de material de desecho. Limpieza de obra.
438	Reparaci3n de revoques - mas de 250 km	Reparaci3n de revoques: demolici3n de revoque, azotada con mortero de cemento (1:3) con hidrófugo,
439	Reparaci3n de muro de ladrillo visto - mas de 250 km	Reparaci3n de muro de ladrillo visto: demolici3n de muro de ladrillo de 0.15 m. ladrillo laminado. Reposici3n de muro visto. Retiro y disposici3n final de material de desecho. Limpieza de obra. Sin recuperaci3n

440	Reparación de muro de ladrillo comun visto - mas de 250 km	Reparación de muro de ladrillo comun visto: demolición de ladrillos comunes visto. Reposición de ladrillo roto. Incluye calado de juntas. Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de obra.
441	Colocación de ladrillejo visto sobre revoque - mas de 250 km	Colocación de ladrillejo visto sobre revoque. Incluye material, mortero, encaldo, limpieza de ladrillejos, limpieza de obra, disposición final de desechos.
442	Pintura de pared INTERIOR con material LATEX CON ENDUIDO - mas de 250 km	Pintura de pared INTERIOR con material LATEX CON ENDUIDO: las paredes serán lijadas con papel de lija N° 80, remover las pinturas existentes con espátula y mohos con acido muriático, retirar todo el resto del acido con agua, enduir y pintar con rodillo y los recortes con pincel de cerdas de buena calidad, se aplicara manos con pintura latex interior de alto poder cubritivo. Limpieza de obras. Retiro de desechos.
443	Pintura de pared INTERIOR con material LATEX SIN ENDUIDO - mas de 250 km	Pintura de pared INTERIOR con material LATEX SIN ENDUIDO: las paredes serán lijadas con papel de lija N° 80, remover las pinturas existentes con espátula y el moho con acido muriático, retirar todo el resto del acido con agua, pintar con rodillo y los recortes con pincel de cerdas de buena calidad, se aplicara manos con pintura latex interior de alto poder cubritivo. Limpieza de obras. Retiro de desechos.
444	Pintura INTERIOR con material LATEX en TEJUELAS - mas de 250 km	Pintura INTERIOR con material LATEX en TEJUELAS, TEJUELONES, O CUALQUIER OTRO ELEMENTO del techo, con rodillo y los recortes con pincel de cerdas de buena calidad, se aplicara manos con pintura látex interior de alto poder cubritivo. Limpieza de obras. Retiro de desechos.
445	Pintura de pared EXTERIOR con material LATEX CON ENDUIDO - mas de 250 km	Pintura de pared EXTERIOR con material LATEX CON ENDUIDO: las paredes serán lijadas con papel de lija N° 80, remover las pinturas existentes con espátula y el moho con ácido muriático, retirar todo el resto del ácido con agua, enduir con enduido exterior, lijar y pintar con rodillo y los recortes con pincel de cerdas de buena calidad, se aplicara como mínimo 2 manos con pintura látex exterior de alto poder cubritivo. Limpieza de obras
446	Pintura de pared EXTERIOR con material LATEX SIN ENDUIDO - mas de 250 km	Pintura de pared EXTERIOR con material LATEX SIN ENDUIDO: las paredes serán lijadas con papel de lija N° 80, remover las pinturas existentes con espátula y el moho con ácido muriático, retirar todo el resto del ácido con agua, enduir con enduido exterior, lijar y pintar con rodillo y los recortes con pincel de cerdas de buena calidad, se aplicara como mínimo 2 manos con pintura látex exterior de alto poder cubritivo. Limpieza de obras
447	Pintura de aberturas metálicas SINTETICA (AL ACEITE) - mas de 250 km	Pintura de aberturas metálicas SINTETICA (AL ACEITE): rejas, verjas, balancines y canaletas, remover pintura existente, con removedor de pintura y aplicar una capa de anti oxido y pintura de terminación sintética color a definir. Aplicar convertidor de oxido sobre piezas oxidada. Desmonte y re instalación de la pieza que se tenga que desmontar para pintar. Limpieza de obra. Considerar solo una cara para presupuestar verjas, rejas, etc.
448	Pintura de aberturas de madera y machimbre, tirantes, alfagías - mas de 250 km	Pintura de aberturas de madera y machimbre, tirantes, alfagías, etc. CON SINTETICO (AL ACEITE):. lijar la madera, pintar dos capas con esmalte sintético al aceite. Desmonte y reinstalación de la pieza que se tenga que desmontar para pintar. Limpieza de obra.
449	Pintura de aberturas de madera y machimbre, tirantes, alfagías - mas de 250 km	Pintura de aberturas de madera y machimbre, tirantes, alfagías, etc. CON BARNIZ: lijar la madera, pintar dos capas con barniz, Desmonte y reinstalación de la pieza que se tenga que desmontar para pintar. Limpieza de obra.
450	Pintura de ladrillejos y cualquier otra superficie CON ESMALTE SINTETICO - mas de 250 km	Pintura de ladrillejos, muro de ladrillo visto, tejuelones, maderamen y cualquier otra superficie CON ESMALTE SINTETICO: los ladrillejos y muros de ladrillos vistos serán lijadas con papel de lija N° 80, remover el moho con acido muriático, retirar todo el resto del acido con agua, pintar con pincel de cerdas de buena calidad, se aplicara como mínimo 2 manos de pintura de buena calidad. Limpieza de obras.
451	Pintura para piso alisado de cemento, 100 % acrílico - mas de 250 km	Pintura para piso alisado de cemento, 100 % acrílico estirenado con anti hongos y bactericidas con propiedades elastoméricas, previa limpieza, desengrasado y aplicación de sellador específico. Mínimo 2 manos. Limpieza de obra
452	Lustre de aberturas y piezas de madera en general - mas de 250 km	Lustre de aberturas y piezas de madera en general (marco, contramarco y puerta). Incluye limpieza previa, lijado, preparación, Material de lustre, etc. incluye desmonte y montaje de las piezas a ser lustradas, de ser necesario. Limpieza de obra.
453	Pintura sobre revestimiento texturado, incluye limpieza, LATEX INTERIOR - mas de 250 km	Pintura sobre revestimiento texturado, incluye limpieza, LATEX INTERIOR, terminación con rodillo y pinceles. Limpieza final de Obra.

454	Pintura sobre revestimiento texturado - mas de 250 km	Pintura sobre revestimiento texturado, incluye limpieza, LATEX INTERIOR, terminación con rodillo y pinceles. Limpieza final de Obra.
455	Pintura sobre revestimiento texturado - mas de 250 km	Pintura sobre revestimiento texturado, incluye limpieza, ESMALTE SINTETICO, terminación con rodillo y pinceles. Limpieza final de Obra.
456	Nuevo Techo de tejas españolas prensadas de primera calidad - mas de 250 km	Nuevo Techo de tejas españolas prensadas de primera calidad, con tejuelones prensados de primera calidad. Maderamen yvyra pyta 2 X 5 pulg. colocación de membrana asfalto aluminio de 3 mm, pintura de canales de teja con asfalto líquido, terminación caballetes y de extremo de tejas. Disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
457	Nuevo Techo de tejas españolas prensadas de primera calidad - mas de 250 km	Nuevo Techo de tejas españolas prensadas de primera calidad, con tejuelitas prensados de primera calidad. Maderamen yvyra pyta 2 X 5 pulg. colocación de membrana asfalto aluminio de 3 mm, pintura de canales de teja con asfalto líquido, terminación caballetes y de extremo de tejas. Disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
458	Cambio de tejas y tejuelones sobre maderamen existente - mas de 250 km	Cambio de tejas y tejuelones sobre maderamen existente: Colocación de nuevas tejas españolas y tejuelones prensados de primera, colocación de membrana de asfalto aluminio de 3 mm, pintura de canales de tejas con asfalto líquido, asentados con mortero de cal y cemento, terminación de caballetes y extremos de tejas, Listón de boca. Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
459	Desmonte de tejas existentes - mas de 250 km	Desmonte de tejas existentes, incluye reposición de tejuelones rotos, y en caso necesario maderamen existente. Disposición final de desechos, Limpieza de Obras.
460	Desmonte de tejuelones y tejuelas existentes - mas de 250 km	Desmonte de tejuelones y tejuelas existentes, en caso de requerimiento incluye desmonte de maderamen. Incluye disposición final de desechos, Limpieza de Obras.
461	Desmonte de TEJAS, tejuelones/tejuelas y maderamen existentes - mas de 250 km	Desmonte de TEJAS, tejuelones/tejuelas y maderamen existentes (techo completo). Incluye limpieza de obra y disposición final de desechos, Limpieza de Obras.
462	Demolición de techo existente de hormigón armado - mas de 250 km	Demolición de techo existente de hormigón armado, incluye losas, vigas pilares, disposición final de material de desecho. Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de obra.
463	Demolición de vigas y pilares de hormigón armado - mas de 250 km	Demolición de vigas y pilares de hormigón armado, hasta 6 m de largo. Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de obra.
464	Demolición de techo existente - mas de 250 km	Demolición de techo existente de bovedilla armada sobre tirantes de madera, incluye desmonte de maderamen, pilares de Ladrillo y otros. Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
465	Desmonte de pergolado - mas de 250 km	Desmonte de pergolado (tirantes de madera, vigas). Incluye desmonte de pilares de ladrillo y otros. Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
466	Provisión de estructura metálica con chapas termo acústica trapezoidal - mas de 250 km	Provisión de estructura metálica con chapas termo acústica trapezoidal panel poliuretano de 50 mm, incluye fundaciones(dados de Hormigón), pilares/ vigas reticuladas, correas, caballetes o cumbrera, canaletas de desagüe pluvial y bajadas desarrollo 45 cm, accesorios, pintura antioxido y sintética. Pilares de 10 cm x 20 cm, vigas de 10 cm x 20 cm, fabricados en perfiles C de chapa doblada de 10 cm ancho, espesor de 2,76 mm, diagonales y montajes en perfil L 1,5 x 1/8. Correas en perfil C de chapa doblada de 10x50x2 mm., modulación de 1,5 m. entre correas. fijados con tornillo autoperforante de 5 con arandela de acero y neopreno. Luces menores a 7 m, Diseño de estructura y techo según planos a ser instaladas sobre camineros conectores entre bloques de construcciones y otros.
467	Provisión de estructura metálica con chapas acanaladas - mas de 250 km	Provisión de estructura metálica con chapas acanaladas termo acústica de 5 cm con aislación de poliuretano. Incluye pilares/ vigas reticuladas, correas, accesorios, pintura anti oxido y sintética. Pilares de 15 cm x 30 cm, vigas de 15 cm. x 30 cm., fabricados en perfiles C de chapa doblada de 15 cm ancho, espesor de 2,76 mm, diagonales y montajes en perfil L 1,5 x 1/8. Correas en perfil C de chapa doblada de 10 mm x 50 mm x 3,2 mm, modulación de 1 metro entre correas. Chapa termo acústica trapezoidal panel poliuretano de 50 mm. fijados con tornillo autoperforante de 5 con arandela de acero y neopreno. Diseño de estructura y techo según planos. Luces entre 7 a 15 m.

468	Cambio de chapas de fibrocemento - mas de 250 km	Cambio de chapas de fibrocemento por chapas de zinc N° 24 sobre correas de madera lapacho, incluye desmonte de existentes, montaje de nuevas chapas onduladas con clavos cabeza de plomo y arandelas de neoprene, caballete o terminación de cumbrera, accesorios varios. Andamiaje y equipos de seguridad para el personal. Altura del techo hasta 10 m.
469	Cambio de chapas de fibrocemento - mas de 250 km	Cambio de chapas de fibrocemento sobre correas de madera lapacho por techo de chapa doble termoacustica de 5 cm de grosor con aislacion de poliuretano, ondulacion trapezoidal, incluye desmonte de existentes, montaje de nuevo techo con tirafondos y arandelas de neoprene, caballete o terminación de cumbrera, accesorios varios. Andamiaje y equipos de seguridad para el personal. Altura del techo hasta 10 m.
470	Cambio de chapas de zinc - mas de 250 km	Cambio de chapas de zinc sobre correas de madera o metal por techo de chapa doble termoacustica de 5 cm de grosor con aislacion de poliuretano, ondulacion trapezoidal, incluye desmonte de existentes, montaje de nuevo techo con tirafondos y arandelas de neoprene, caballete o terminación de cumbrera, accesorios varios. Andamiaje y equipos de seguridad para el personal. Altura del techo entre 5 y 10 m.
471	Cambio de chapas de zinc existentes - mas de 250 km	Cambio de chapas de zinc existentes por chapas de zinc N° 24 sobre correas de madera lapacho y/o estructuras metalicas, incluye desmonte de existentes, montaje de nuevas chapas onduladas con clavos cabeza de plomo/gancho y arandelas de neoprene, accesorios y otros materiales. Uso de Andamios y equipos de seguridad para el personal, etc. Alturas menores a 10 m.
472	Cambio de techo de tejas y tejuelones por techo de chapa doble termoacustica - mas de 250 km	Cambio de techo de tejas y tejuelones por techo de chapa doble termoacustica de 5 cm de grosor con aislacion de poliuretano, ondulacion trapezoidal, incluye desmonte de tejas y tejuelones existentes, montaje de nuevo techo con tirafondos y arandelas de neoprene, accesorios varios. Andamiaje y equipos de seguridad para el personal. Altura del techo inferior a 10 m.
473	Cambio de tejas en techo de tejas y tejuelones por chapa de zinc - mas de 250 km	Cambio de tejas en techo de tejas y tejuelones por chapa de zinc N.º 24 sobre tejuelones, incluye desmonte de tejas y tejuelones rotos, cambio de tejuelones rotos, colocación de alfagías (7 cm x altura de tejuelón), moduladas a 1,20 m entre ellas. Con accesorios con tirafondos y arandelas de neoprene, clavos, listones, etc. Andamiaje y equipos de seguridad para el personal. Altura del techo inferior a 10 m.
474	Cambio de correas de madera - mas de 250 km	Cambio de correas de madera de 6 x 3 x 5,15 m., por correas reticuladas de varillas torsionadas de 10, 8 y 6 mm. (15 cm x 10 cm x 5,15 m.). Incluye desmonte de chapas de fibro cemento existentes en altura superior a 6 m y montaje de nuevas correas, Incluye cualquier otro material y accesorio de fijación. Uso de andamios y equipos de seguridad para el personal. Altura de hasta 10 metros.
475	Reparación de piso cerámico - mas de 250 km	Reparación de piso cerámico, similar al existente, incluyen; demolición de piso averiado, colocación de contrapiso , colocación de nueva carpeta, piso nuevo, pastinado, limpieza de mosaicos, Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
476	Reparación de piso cerámico - mas de 250 km	Reparación de piso cerámico, similar al existente, incluyen; demolición de piso averiado, colocación de nueva carpeta, piso nuevo, pastinado, limpieza de mosaicos, Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
477	Reparación de piso calcáreo - mas de 250 km	Reparación de piso calcáreo, similar al existente, incluyen; demolición de piso averiado, colocación de nueva carpeta, piso nuevo, pastinado, limpieza de mosaicos, Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra.
478	Reparación de piso calcáreo - mas de 250 km	Reparación de piso calcáreo, similar al existente, incluyen; demolición de piso averiado, colocación de CONTRAPISO Y nueva carpeta, piso nuevo, pastinado, limpieza de mosaicos, Retiro y disposición final de material desechado. Limpieza de Obra. INCLUYE DEMOLICION DE ZOCALO
479	Cambio de piso existente por cerámico esmaltada de alto transito - mas de 250 km	Cambio de piso existente por cerámico esmaltada de alto transito PI4 en adelante: Incluye demolicion de piso existente, carpeta de regularización sobre contrapiso, nuevo contrapiso, colocar piso nuevo cerámico con adhesivo, pastinado de rendijas, limpieza, disposición final de materiales de desecho. Limpieza de Obra.
480	Colocación de nuevo piso cerámico de alto transito - mas de 250 km	Colocación de nuevo piso cerámico de alto transito (PI4 en adelante) sobre piso existente: Incluye, colocar piso nuevo cerámico con adhesivo piso sobre piso, pastinado de rendijas, limpieza, disposición final de materiales de desecho. Limpieza de Obra.
481	Nuevo Piso cerámico - mas de 250 km	Nuevo Piso cerámico (desde 50cm x 50cm en adelante): Incluye, Contra piso de 10 cm, carpeta de regularización sobre contra piso con hidrófugo, colocar piso nuevo cerámico con adhesivo, pastinado de rendijas, limpieza, disposición final de materiales de desecho. Limpieza de Obra.
482	Piso cerámico - mas de 250 km	Piso cerámico 60 cm x 60 cm: Incluye, Contra piso de 10 cm, carpeta de regularización sobre contra piso con hidrófugo, colocar piso nuevo cerámico con adhesivo, pastinado de rendijas, limpieza, disposición final de materiales de desecho. Limpieza de Obra.
483	Demolición de piso cerámico existente - mas de 250 km	Demolición de piso cerámico existente. Incluye zócalos, limpieza, disposición final de desechos.

484	Colocación de zócalo calcáreo - mas de 250 km	Colocación de zócalo calcáreo de 10 cm o superior. Incluye pastinado, limpieza, Retiro y disposición final de desechos.
485	Zócalo de porcelanato - mas de 250 km	Zócalo de porcelanato 10 cm. Con adhesivo específico, pastinado, limpieza de rendijas, Limpieza de obra. Retiro y disposición final de desechos.
486	Colocación de zócalo cerámico - mas de 250 km	Colocación de zócalo cerámico de 10 cm o superior. Incluye pastinado, limpieza, Retiro y disposición final de desechos.
487	Piso porcelanato - mas de 250 km	Piso porcelanato 60 cm x 60 cm: Incluye, Contra piso de 10 cm, carpeta de regularización sobre contrapiso con hidrófugo, colocar piso nuevo porcelanato con adhesivo específico, pastinado de rendijas, limpieza, disposición final de materiales de desecho. Limpieza de Obra.
488	Piso porcelanato - mas de 250 km	Piso porcelanato 60 cm x 60 cm sobre piso existente: Incluye piso nuevo porcelanato con adhesivo específico, pastinado de rendijas, limpieza, disposición final de materiales de desecho, Mano de obra. Limpieza de Obra y disposición final de desechos.
489	Demolición de piso existente - mas de 250 km	Demolición de piso existente: Remover piso existente, Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra.
490	Construcción de contrapiso de cascotes - mas de 250 km	Construcción de contrapiso de cascotes, 10 cm, sobre suelo compactado
491	Construcción de piso alisado de cemento - mas de 250 km	Construcción de piso alisado de cemento. Cemento, arena, hidrófugo. Oxido.
492	Construcción de carpeta para piso - mas de 250 km	Construcción de carpeta para piso. Cemento, arena, hidrófugo.
493	Provisión y colocación de piso nuevo de baldosones de hormigón - mas de 250 km	Provisión y colocación de piso nuevo de baldosones de hormigón de 40 cm x 40 cm. Colocación de baldosones.
494	Reposición de piso nuevo de baldosones de hormigón - mas de 250 km	Reposición de piso nuevo de baldosones de hormigón de 40cm x 40 cm. Desmonte de existentes, regularización, Colocación de baldosones, rendijas. Limpieza de obra. Disposición final de desechos.
495	Provisión y colocación de piso nuevo de mosaico granítico reconstituido - mas de 250 km	Provisión y colocación de piso nuevo de mosaico granítico reconstituido, para exterior, alto transito para exterior de 40 cm x 40 cm x 25 mm antideslizante
496	Construcción de piso nuevo de mosaico granítico reconstituido - mas de 250 km	Construcción de piso nuevo de mosaico granítico reconstituido pulido alto transito para interior de 40cm x 40cm x 25mm antideslizante. Incluye materiales, mano de obra colocación y pastinado, Limpieza, disposición final de desechos.
497	Construcción de piso nuevo de mosaicos calcáreos - mas de 250 km	Construcción de piso nuevo de mosaicos calcáreos. Excavación y relleno según el caso, murito y contrapiso, carpeta de regularización, Colocación de mosaicos, revoque de costados de muro.
498	Provisión y colocación de césped sintético - mas de 250 km	Provisión y colocación de césped sintético. Limpieza de obra y Disposición final de desechos.
499	Reparación de Azulejos - mas de 250 km	Reparación de Azulejos: remoción y reposición de azulejos rotos o faltantes similar al existente, pastinado de rendijas. Retiro y disposición final de desechos. Limpieza de Obra.
500	Colocación de Azulejos, con pastinado de rendijas - mas de 250 km	Colocación de Azulejos, con pastinado de rendijas. Retiro y disposición final de desechos. Limpieza de Obra.

501	Revestimiento texturado - mas de 250 km	Revestimiento texturado, sobre revoque, color blanco o neutro.
502	Remoción de revestimiento texturado existente - mas de 250 km	Remoción de revestimiento texturado existente en mampostería y posterior revoque fino completo de la superficie demolida para aplicación de nuevo revestimiento texturado. Limpieza del sitio de obras y disposición final de desechos.
503	Revestimiento cementicio simil piedra - mas de 250 km	Revestimiento cementicio simil piedra: Incluye material, mano de obra, morteros específicos, terminación, etc. Retiro y disposición final de desechos. Limpieza de obra.
504	Desmonte de canaleta pluvial existente - mas de 250 km	Desmonte de canaleta pluvial existente, cambio de soportes en mal estado, provisión montaje de nuevas canaletas, solape de 15 cm y soldados en cara superior e inferior, desarrollo 40, chapa N° 24. Fijación de soportes de bajada con tornillo y tarugo. Retiro y disposición final de material de desecho, Limpieza de Obra
505	Desmonte de canaleta pluvial existente - mas de 250 km	Desmonte de canaleta pluvial existente, cambio de soportes en mal estado, provisión montaje de nuevas canaletas, solape de 15 cm y soldados en cara superior e inferior, desarrollo 50 cm, chapa N° 24. Fijación de soportes de bajada con tornillo y tarugo. Retiro y disposición final de material de desecho, Limpieza de Obra
506	Provisión montaje de nuevas canaletas - mas de 250 km	Provisión montaje de nuevas canaletas, solape de 15 cm y soldados en cara superior e inferior, desarrollo 60 cm, chapa N° 24. Fijación de soportes de bajada con tornillo y tarugo. Retiro y disposición final de material de desecho, Limpieza de Obra.
507	Provisión y montaje de canaleta - mas de 250 km	Provisión y montaje de canaleta, incluye soportes, solape de 15 cm y soldados en cara superior e inferior, desarrollo 40, chapa N° 24. Fijación de soportes de bajada con tornillo y tarugo. Retiro y disposición final de material de desecho, Limpieza de Obra
508	Provisión y montaje de canaleta - mas de 250 km	Provisión y montaje de canaleta, incluye soportes, solape de 15 cm y soldados en cara superior e inferior, desarrollo 50, chapa N° 24. Fijación de soportes de bajada con tornillo y tarugo. Retiro y disposición final de material de desecho, Limpieza de Obra
509	Provisión y montaje canaleta de bajada - mas de 250 km	Provisión y montaje canaleta de bajada, desarrollo 33 cm, chapa N° 28. Fijación de soportes de bajada con tornillo y tarugo. Retiro y disposición final de material de desecho, Limpieza de Obra.
510	Desmonte de estructura metálica - mas de 250 km	Desmonte de estructura metálica (parasol sobre portón metálico en depósitos y similares), con recuperación y entrega a la institución.
511	Montaje de estructura metálica - mas de 250 km	Montaje de estructura metálica (parasol), Incluye materiales necesarios para soporte y reparaciones menores para su acondicionamiento.
512	Remoción de machímbr de madera existente - mas de 250 km	Remoción de machímbr de madera existente, incluye estructura de soporte. Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos.
513	Colocación de machimbre de madera - mas de 250 km	Colocación de machimbre de madera 1/2 x 3, nuevo, incluye estructura de soporte. Montaje, moldura de terminación (cornisa), Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos.
514	Colocación de nuevo cielo raso - mas de 250 km	Colocación de nuevo cielo raso de PVC de 10 mm. de espesor, 15 cm de ancho, material virgen no reciclado. incluye estructura de soporte con caños metálicos con malla no mayor a un metro de separación, terminaciones (cornisa perimetral, uniones), tirafondo auto perforante con arandela, etc. Altura de instalación hasta 10 metros. Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos.
515	Desmonte de cielo raso de PVC - mas de 250 km	Desmonte de cielo raso de PVC , incluye estructura de soporte. Altura de desmonte hasta 10 metros. Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos.
516	Desmonte de cielo raso de placas de yeso - mas de 250 km	Desmonte de cielo raso de placas de yeso, incluye estructura de soporte, terminaciones, molduras (cornisa perimetral). Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos
517	Colocación de nuevo cielo raso de placas de yeso - mas de 250 km	Colocación de nuevo cielo raso de placas de yeso, incluye estructura de soporte, terminaciones, molduras (cornisa perimetral), Bocas para artefactos lumínicos, accesorios, etc. Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos

518	Desmonte de láminas de aluminio aislante de techo de depósitos y/o oficinas - mas de 250 km	Desmonte de láminas de aluminio aislante de techo de depósitos y/o oficinas, incluye limpieza de tensores, piezas metálica, etc. Limpieza de Obra. Retiro y disposición de desechos.
519	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas - mas de 250 km	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas de material acartonado 35 mm., ciega. Con perfiles de chapa doblada pintada con sintético, incluye estructura de soporte, terminaciones, accesorios. Limpieza de Obra.
520	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas - mas de 250 km	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas de material acartonado 35 mm., con paneles de vidrio (50 % aprox.). Con perfiles de chapa doblada pintada con sintético, incluye estructura de soporte, terminaciones, accesorios. Limpieza de Obra.
521	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas - mas de 250 km	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas de yeso acartonado 70 mm. con perfiles de aluminio, incluye estructura de soporte, papel tapa junta, enduido, terminaciones, accesorios, puertas del mismo material (según planos), cerraduras etc. Limpieza de Obra.
522	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas - mas de 250 km	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas de yeso acartonado 70 mm., con aislación termo acústica con lana de vidrio para aislación máxima, perfiles de aluminio, incluye estructura de soporte, papel tapa junta, enduido, terminaciones, accesorios, puertas del mismo material (según planos), cerraduras etc. Limpieza de Obra.
523	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas - mas de 250 km	Colocación de mamparas divisorias prefabricadas de PVC de 10 mm de espesor a ambas caras , con perfiles de aluminio anodizado 7 cm.. Limpieza de Obra.
524	Demolición de mampostería - mas de 250 km	Demolición de mampostería de 15 cm sin recuperación de ladrillos, con recuperación de aberturas y marcos, incluyendo el desmontaje de marcos, puertas y ventanas en general: Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra. Aplicable a muros y murallas en general.
525	Demolición de mampostería - mas de 250 km	Demolición de mampostería de 30 cm. sin recuperación de ladrillos, con recuperación de aberturas y marcos, incluyendo el desmontaje de marcos, puertas y ventanas en general: Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra. Aplicable a muros y murallas en general.
526	Apuntalamiento de techo y/o pared para construcción de vigas - mas de 250 km	Apuntalamiento de techo y/o pared para construcción de vigas Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra.
527	Demolición de tanque elevado - mas de 250 km	Demolición de tanque elevado, torre de mampostería sobre techo, losa de bovedilla sobre SSHH interior. Retiro de desechos y disposición final. Limpieza de Obra.
528	Servicio de retiro de Escombros/tierra/material - mas de 250 km	Servicio de retiro de Escombros/tierra/material, construcción, en contenedor de 5 m³. Incluye el cargado manual o con maquinas (estiba). Servicios de transporte y disposición final en lugares autorizados.
529	Servicio de retiro de desechos - mas de 250 km	Servicio de retiro de desechos (basuras en gral.) en Contenedor de 5 m³. Incluye el cargado manual o con maquinas (estiba). Servicios de Transporte y Disposición final en Lugares autorizados.
530	Revoque de arena cemento y cal - mas de 250 km	Revoque de arena cemento y cal(o equivalente), hidrófugo, previo azotado con arena cemento (1;3): Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra. Aplicable a muros y murallas y estructuras de Hormigón.
531	Revoque de arena cemento y cal - mas de 250 km	Revoque de arena cemento y cal(o equivalente) e hidrófugo, sobre metal desplegado, incluyendo malla de metal fijado a la pieza a ser revocada, previo azotado con arena cemento: Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra.
532	Revoque de arena cemento y cal e hidrófugo - mas de 250 km	Revoque de arena cemento y cal e hidrófugo, 1,5 cm. Mezcla 1:4:16. Limpieza de Obra
533	Revoque de arena cemento y cal e hidrófugo - mas de 250 km	Revoque de arena cemento y cal e hidrófugo, a dos capas. Mezcla 1:4:16. Limpieza de Obra

534	Estructuras de Hormigón armado - mas de 250 km	Estructuras de Hormigón armado, LOSAS. Incluye sellado de terreno natural o encofrados para losas en altura. Varillas de 8 y 10 mm. Separación mínima 25 cm o según necesidad. Dosificación mínima 1:2:4.
535	Estructuras de Hormigón armado en general - mas de 250 km	Estructuras de Hormigón armado en general. VIGAS. Incluye encofrado de madera, Varillas longitudinales de 10 y 12 mm, Estribos de 8 mm cada 15 cm. O según necesidad. Dosificación mínima 1:2:4
536	Estructuras de hormigón armado PILARES - mas de 250 km	Estructuras de hormigón armado PILARES. Incluye encofrado. Varillas de 12 mm y 10mms, Estribos de 8mm cada 15 cm o según necesidad. Dosificación mínima 1:2:4.
537	Estructuras de Hormigón armado ZAPATAS - mas de 250 km	Estructuras de Hormigón armado ZAPATAS. Varillas de 12 mm y 10mms, cada 15 cm o según necesidad. Dosificación mínima 1:2:4.
538	Hormigón sin armaduras - mas de 250 km	Hormigón sin armaduras, Dosificación 1:2:4. Incluye Encofrado de madera/metal si necesario y cargado de las piezas a hormigonar, desencofrado, limpieza de obra. Retiro de desechos.
539	Losa prefabricada para luces hasta 7,6 metros - mas de 250 km	Losa prefabricada para luces hasta 7,6 metros, incluye viguetas armadas, piezas cerámicas, hormigón y armaduras, puntales, encofrados, otros.
540	Encadenado de Hormigón armado - mas de 250 km	Encadenado de Hormigón armado sobre mampostería, cimientos, etc.. armaduras de 4 x10 mm. y estribos de 8 mm. c/ 25 cm.
541	Aislación con Geotextil - mas de 250 km	Aislación con Geotextil. Limpieza y preparación de la superficie, Aplicación de pintura impermeabilizante y secado, aplicación de pintura impermeabilizante y colocación de tela geotextil para impermeabilización, aplicación de pintura impermeabilizante sobre la tela. Retiro y disposición final de material de desecho. Limpieza de Obra.
542	Recambio de membranas de asfalto - mas de 250 km	Recambio de membranas de asfalto aluminio sobre superficies de techo de chapas, bovedillas, losas, etc. Incluye remoción provisoria de obstaculos como AA., cables, etc. Desmonte de membrana existente, limpieza de superficie con removedores químicos, pintura asfáltica y colocado de nueva membrana con soplete, equipos de seguridad para el personal. Espesor de membrana 3mm.
543	Colocación membranas de asfalto - mas de 250 km	Colocación membranas de asfalto aluminio sobre superficies de techo de chapas, bovedillas, losas, etc. Incluye remoción provisoria de obstáculos como AA, cables, etc., limpieza de superficie, pintura asfáltica y colocado de nueva membrana con soplete, equipos de seguridad para el personal. Espesor de membrana 3 mm.
544	Puerta metálica de chapa doblada - mas de 250 km	Puerta metálica de chapa doblada, ciega montada en marcos de madera existente. Incluye herrajes, Cerradura de puerta principal.
545	Marco de Perfil metálico - mas de 250 km	Marco de Perfil metálico 3 cm x 3 cm x 2 mm, para puerta de chapa doblada 0,80m x 2,10 m., Incluye instalación.
546	Marco de Chapa doblada metálica - mas de 250 km	Marco de Chapa doblada metálica 15cm x 5 cm x 1,5 mm, para puerta de chapa doblada 0,80m x 2,10m, Incluye instalación.
547	Puerta placa de madera de eucalipto - mas de 250 km	Puerta placa de madera de eucalipto, montada en marcos de madera existente. Incluye herrajes, pasadores, cerradura de buena calidad y montaje. Limpieza de Obra.
548	Puerta placa de madera eucaliptus - mas de 250 km	Puerta placa de madera eucaliptus, con marco de 15 cm, 0,80 x 2,10 o superior, Incluye montaje de marcos en mampostería con tirafondos macizados, Accesorios para puerta, herrajes, pasadores, cerradura de buena calidad, montajes en general. Limpieza de obras.
549	Marco de madera 15 cm ybyra pyta - mas de 250 km	Marco de madera 15 cm ybyra pyta, para puerta de 0,80m x 2,10m o superior, Incluye montaje de marcos en mampostería con tirafondos macizados. Limpieza de obras.
550	Cerramiento de espacio(abertura) existente - mas de 250 km	Cerramiento de espacio(abertura) existente (aprox. 3m. x 3 m.) con vidrio templado 10 mm. Incluye estructura de soporte (caños y perfiles de aluminio 2 1/2 x 4 1/2). Incluye 2 puertas de 0,80m. del mismo material con sus herrajes, freno, manijas, cerradura y otros. Según diseño.

551	Cerradura para puertas interiores - mas de 250 km	Cerradura para puertas interiores de buena calidad, incluye desmontaje de existentes y montaje de nuevas.
552	Cerradura para puertas Exteriores - mas de 250 km	Cerradura para puertas Exteriores de buena calidad, incluye desmontaje de existentes y montaje de nuevas.
553	Cerradura para puertas de baños - mas de 250 km	Cerradura para puertas de baños de buena calidad, incluye desmontaje de existentes y montaje de nuevas.
554	Colocación de puertas de vidrio templado - mas de 250 km	Colocación de puertas de vidrio templado 10 mm, en entrada principal, incluye herrajes, freno, manija, cerradura y montaje.
555	Colocación de vidrio - mas de 250 km	Colocación de vidrio 3 mm, en balancines y aberturas metálicas, incluye colocación y materiales de fijación. Incluye remoción de existentes.
556	Colocación de vidrio templado - mas de 250 km	Colocación de vidrio templado 8 mm, en aberturas metálicas existentes, incluye colocación y materiales de fijación y desmonte de vidrios rotos.
557	Colocación de vidrio templado - mas de 250 km	Colocación de vidrio templado 10mm, en vanos de mampostería, escaleras, etc. Incluye perfilería de aluminio de 2 1/2 x 4 1/2, colocación y materiales de fijación con planchuelas, tirafondos (en mampostería u Hormigón), terminación. Sellamiento, Impermeabilización., según plano.
558	Desmonte de vidrios de ventanas o paños fijos de escalera existentes - mas de 250 km	Desmonte de vidrios de ventanas o paños fijos de escalera existentes, incluyendo perfilera de aluminio o hierro, estructuras y piezas de soporte. Etc. Altura máxima 12 metros. Limpieza y traslado de las unidades desmontadas en sitio señalado dentro del predio.
559	Ventana vidrio templado - mas de 250 km	Ventana vidrio templado 8 mm., en mampostería o marco de madera, con perfilería de aluminio, herrajes, cerradura, sellado, Mano de obra.
560	Desmonte de Abertura tipo balancín - mas de 250 km	Desmonte de Abertura tipo balancín. Incluye reparación de mocheta, revoque y enduido.
561	Mamparas de vidrio templado de 10 mm - mas de 250 km	Mamparas de vidrio templado de 10 mm. con perfilería de aluminio de 2 x 3. Incluye colocación, accesorios, sellado, etc. Limpieza final. Retiro de desechos.
562	Excavación de terreno natural - mas de 250 km	Excavación de terreno natural, hasta 3 m de profundidad.
563	Relleno de terreno - mas de 250 km	Relleno de terreno, incluye provisión de suelo, esparcido y compactación.
564	Servicio de desagote de pozo ciego - mas de 250 km	Servicio de desagote de pozo ciego. Incluir líquidos y sólidos. Incluye mano de obra, Servicio de transporte y disposición final en lugares autorizados. Hasta 6 m³ de vol.
565	Servicio de desagote de cámara séptica - mas de 250 km	Servicio de desagote de cámara séptica. Incluye mano de obra, Servicio de transporte y disposición final en lugares autorizados. Hasta 1,2 m³ de vol.
566	Servicio de Provisión y retiro de sanitarios portátiles - mas de 250 km	Servicio de Provisión y retiro de sanitarios portátiles. Plazo de 1 semana o una vez llenado. Debe contener inodoro, urinario, perchero, paplero, porta rollo, porta candado, Caño respiradero. Mínimo 1,14 m x 1,25mx 1.95 m de dimensiones.
567	Servicio de Provisión y retiro de sanitarios portátiles - mas de 250 km	Servicio de Provisión y retiro de sanitarios portátiles. Plazo de 1 semana o una vez llenado. Debe contener inodoro, urinario, perchero, paplero, porta rollo, porta candado, Caño respiradero. CON DUCHA.

568	Cámara séptica nueva - mas de 250 km	Cámara séptica nueva (1m.x1,60m.x1,2m.), Paredes de 0,30. incluye excavación, revoques con hidrófugo, tapa de Hormigón Armado. Registro de inspección sobre tapa.
569	Pozo ciego nuevo - mas de 250 km	Pozo ciego nuevo de 1,5m de diámetro x 3m. Profundidad. Incluye excavación, mampostería 0,15, revoques, tapa de Hormigón Armado, registro de inspección sobre tapa
570	Registro con tapa de Hormigón - mas de 250 km	Registro de 40cmx40cm con tapa de Hormigón
571	Registro desagüe pluvial - mas de 250 km	Registro desagüe pluvial de 30cmx30cm con rejilla de hierro
572	Cañería de desagüe PVC - mas de 250 km	Cañería de desagüe PVC 100 mm, incluye instalación en terreno y o piso. Incluye conexiones entre registros/rejilla y artefactos.
573	Cañería de desagüe PVC - mas de 250 km	Cañería de desagüe PVC 50 mm, incluye instalación en terreno y o piso, conexiones entre rejillas/registros y artefactos.
574	Cañería de Hormigón rotocomprimido - mas de 250 km	Cañería de Hormigón rotocomprimido de 50 cm.de de diametro . macho/hembra. Incluye mano de obra de instalación.
575	Provisión y colocación de lavatorio cerámico blanco con pedestal - mas de 250 km	Provisión y colocación de lavatorio cerámico blanco con pedestal (min. alto total 78 cm, profundidad pedestal min. 14 cm, ancho bacha min. 45 cm, fondo bacha, min. 35 cm). Incluye grifo metálico cromado (apertura con un toque y cierre automático), conectores de agua y cañería de desagüe, elementos de fijación y otros accesorios. Pastinado y Limpieza final.
576	Provisión y colocación de mingitorio cerámico blanco sifonado - mas de 250 km	Provisión y colocación de mingitorio cerámico blanco sifonado (altura total mínima 53cm, ancho mínimo 32 cm). Incluye llave cromada (apertura con un toque y cierre automático) , conectores de agua y cañería de desagüe, elementos de fijación y otros accesorios. Pastinado y Limpieza final.
577	Provisión y colocación de inodoro cerámico blanco para cisterna alta - mas de 250 km	Provisión y colocación de inodoro cerámico blanco para cisterna alta, con Tapa de material plástico (ancho mínimo inodoro 38 cm, largo mínimo 45cm, alto mínimo 38 cm). Incluye sopapa, conectores de agua y cañería de desagüe, elementos de fijación y otros accesorios. Pastinado y limpieza final.
578	Provisión y colocación de inodoro cerámico blanco con cisterna baja incluida - mas de 250 km	Provisión y colocación de inodoro cerámico blanco con cisterna baja incluida, con Tapa de material plástico (ancho mínimo inodoro 38 cm, largo mínimo 67 cm, alto mínimo con cisterna 75 cm). Incluye flotadores, tapa cerámica, sopapa, conectores de agua y cañería de desagüe, elementos de fijación y otros accesorios. Pastinado y limpieza final.
579	Provisión y colocación de cisterna alta de material plástico - mas de 250 km	Provisión y colocación de cisterna alta de material plástico. Incluye conectores de agua y cañería de bajada, elementos de fijación y otros accesorios y limpieza final.
580	Provisión e instalación de cañería para agua corriente - mas de 250 km	Provisión e instalación de cañería para agua corriente en PVC de 1/2, incluye conexión simple, doble, conexión T y conexión L . Embutida en mampostería o piso.
581	Provisión e instalación de cañería para agua corriente - mas de 250 km	Provisión e instalación de cañería para agua corriente en pvc de 3/4, incluye conexión simple, doble, conexión T y conexión L . Embutida en mampostería o piso. (ver terminación en revoque).
582	Provisión e instalación de juegos de accesorios para baños - mas de 250 km	Provisión e instalación de juegos de accesorios para baños, de metal de primera calidad. Incluye portarrollo, jabonera, toallera, perchero, instalado en mampostería, con accesorios de fijación.
583	Provisión e instalación de canilla o grifo metálicos - mas de 250 km	Provisión e instalación de canilla o grifo metálicos con punta para manguera de 1/2, instalado con conectores metálico. Desmante de grifo existente.

584	Provisi3n e instalaci3n de grifo met3lico - mas de 250 km	Provisi3n e instalaci3n de grifo met3lico pressmatic (apertura con un toque y cierre autom3tico), instalado con conectores met3lico, sellado, arandela de goma, Desmonte de grifo existente.
585	Provisi3n e instalaci3n de grifo met3lico - mas de 250 km	Provisi3n e instalaci3n de grifo met3lico pressmatic (apertura con un toque y cierre autom3tico), para mingitorio, instalado con conectores metalicos, sellado, arandela de goma, Desmonte de grifo existente.
586	Provisi3n e instalaci3n de canillas o grifos - mas de 250 km	Provisi3n e instalaci3n de canillas o grifos met3licos con punta para manguera de 3/4. Desmonte de grifo existente.
587	Provisi3n e instalaci3n de canillas o grifos - mas de 250 km	Provisi3n e instalaci3n de canillas o grifos met3licos 1/2 cromados para lavatorios. Incluye colocaci3n, conectores de agua, arandelas de goma, etc. Desmonte de grifo existente.
588	Provisi3n e instalaci3n de llave de paso - mas de 250 km	Provisi3n e instalaci3n de llave de paso 1/2 cromados de buena calidad. Incluye colocaci3n, uni3n doble y desmonte del existente.
589	Provisi3n e instalaci3n de llave de paso - mas de 250 km	Provisi3n e instalaci3n de llave de paso 3/4 cromados. Incluye colocaci3n de buena calidad, uni3n doble y desmonte del existente.
590	Desag3e cloacal completo para kitchinette - mas de 250 km	Desag3e cloacal completo para kitchinette . Seg3n plano. Incluye materiales y mano de obra. Hasta primer registro exterior.
591	Instalaci3n de agua fria completa de kitchinette - mas de 250 km	Instalaci3n de agua fria completa de kitchinette. Seg3n plano. Incluye materiales y mano de obra.
592	Desag3e cloacal completo para ba3o social - mas de 250 km	Desag3e cloacal completo para ba3o social. Seg3n plano. Incluye materiales y mano de obra. Hasta primer registro exterior.
593	Instalaci3n de agua fria completa para ba3o social - mas de 250 km	Instalaci3n de agua fria completa para ba3o social. Seg3n plano. Incluye materiales y mano de obra.
594	Provisi3n y colocaci3n de artefactos sanitarios y griferia para ba3o - mas de 250 km	Provisi3n y colocaci3n de artefactos sanitarios y griferia para ba3o de primera calidad (nivel ejecutivo) : inodoro cisterna baja, lavatorio de dise3o, jaboneras, percheros, tohallero, portarrollo, etc.(todos en juego), rejillas. Seg3n plano. Incluye termo calef3n de 50 litros instalado con ca3er3a para calor, ducha metalica cromada y grifer3a frio/calor para ducha (apertura con un toque y cierre autom3tico).
595	Provisi3n e instalaci3n de mueble de melamina para kitchinette - mas de 250 km	Provisi3n e instalaci3n de mueble de melamina para kitchinette; incluye Mesada de granito con bacha de acero inoxidable, grifer3a y desag3e, mueble bajo y alacenas, Seg3n plano. Montaje, accesorios, terminaci3n.
596	Provisi3n e instalaci3n de Equipamiento para kitchinette - mas de 250 km	Provisi3n e instalaci3n de Equipamiento para kitchinette; Mueble inferior y superior de melamina 18 mm. Seg3n plano. Montaje, accesorios.
597	Rejilla de piso - mas de 250 km	Rejilla de piso sifonada con tapa r3gida cromada 15 cm x 15 cm. Incluye montaje, conexiones de ca3er3as. terminaci3n. Limpieza final.
598	Mamposter3a de elevaci3n - mas de 250 km	Mamposter3a de elevaci3n, ladrillo com3n 0,15, visto/enrasado. Mezcla 1:2:8
599	Mamposter3a de elevaci3n - mas de 250 km	Mamposter3a de elevaci3n, ladrillo com3n 0,30m, visto/enrasado. Mezcla 1:2:8

600	Mampostería de elevación - mas de 250 km	Mampostería de elevación, ladrillo común 0,45m, visto/enrasado. Mezcla 1:2:8
601	Mampostería de elevación - mas de 250 km	Mampostería de elevación, ladrillo laminado 0,15m, visto. Mezcla 1:2:8
602	Mampostería de elevación - mas de 250 km	Mampostería de elevación, ladrillo hueco de 6 tubos de 0,15m., Mezcla 1:2:8
603	Cimiento de piedra bruta - mas de 250 km	Cimiento de piedra bruta colocada con excavación
604	Colocación de nuevas piezas de Portones y verjas. - mas de 250 km	Colocación de nuevas piezas de Portones y verjas. Incluye instalación en pilastras de caños de hierro (10 cm X 10 cm).
605	Provisión y colocación de Rejas en aberturas - mas de 250 km	Provisión y colocación de Rejas en aberturas (ventanas, puertas, etc.). Perfiles de 1 ½ x 1 ½ x 2,5 mm, varilla cuadrada de ½ x ½ separadas 8 cm entre si.
606	Provisión y colocación de barandas metálicas de hierro - mas de 250 km	Provisión y colocación de barandas metálicas de hierro de Perfiles de 1 ½ x 1 ½ x 2,5 mm, varilla cuadrada de ½ x ½ separadas 8 cm entre si.
607	Provisión y colocación de barandas de acero inoxidable - mas de 250 km	Provisión y colocación de barandas de acero inoxidable. Diámetro mínimo 5 cm, incluye parantes verticales de la misma medida, elementos de fijación, accesorios, curvas, etc.
608	Provisión y Colocación de pilares de perfil metálico - mas de 250 km	Provisión y Colocación de pilares de perfil metálico cuadrado 10 cm x 10 cm, pared gruesa en dados de hormigón 30 cm x 30 cm x 60 cm. Con tapa de chapa gruesa en la parte superior del poste. Accesorio metálico para unir con postes de Hormigón (2 unidades en los extremos).
609	Provision y colocacion de portón para depositos - mas de 250 km	Provision y colocacion de portón para depositos, metálico de chapa doblada 22, corredizo con guias superiores e inferiores de perfiles 2 x 2 X 4mm, roldanas con rulemanes, con accesorios de seguridad porta candado, trancas
610	Reparación de portones para depósitos - mas de 250 km	Reparación de portones para depósitos, (3 x 3 m.) incluye cambio de rieles y roldanas, cambio de guías inferiores y superiores de las puertas corredizas, accesorios de seguridad (porta candados y trancas), cambio de rieles en caso de que requiera, lubricación de las guías, regulación y nivelación de la hoja metálica, pintura final
611	Provisión y Colocación de postes prefabricados de hormigón - mas de 250 km	Provisión y Colocación de postes prefabricados de hormigón. Parte superior curva, altura total 2,50. Instalados en dados de Hormigón de 30cm x 30 cm x 80 cm
612	Provisión y Colocación de cordón de vereda prefabricados de hormigón - mas de 250 km	Provisión y Colocación de cordón de vereda prefabricados de hormigón, medidas 10 x 40 x 50 cm,
613	Provisión e instalación de tejido de alambre galvanizado - mas de 250 km	Provisión e instalación de tejido de alambre galvanizado (malla 3 x 3, alambre N°14), con 3 lineas de alambre grueso liso acerado N°12 y tensados (superior, medio e inferior). Alambre de atar galvanizado fino y grueso, accesorios metálico, soldaduras, etc.
614	Provisión e instalación de alambre de púas - mas de 250 km	Provisión e instalación de alambre de púas, 3 hiladas en parte superior curva de Postes de Hormigón. Alambre de atar galvanizado fino y grueso, accesorios metálico, etc.
615	Bocas de luz en cielorraso y mamposterías - mas de 250 km	Bocas de luz en cielorraso y mamposterías. Cable de 2 y 1 mm ² de buena calidad con long. Promedio de 30m., caja de conexión y toma corriente mas tapa, electroducto 3/4, mano de obra, accesorios e insumos.

616	Bocas de tomas en mamparas y mampostería - mas de 250 km	Bocas de tomas en mamparas y mampostería. Cable de 2 y 4 mm ² de buena calidad con longitud promedio de 30m., caja de conexión y llave de encendido mas tapa, electroducto 3/4, mano de obra, accesorios e insumos.
617	Tablero eléctrico de 24 llaves - mas de 250 km	Tablero eléctrico de 24 llaves de embutir, 10 llaves de 1x20 A., 6 Llaves de 1x25 A., 2 llaves de 3x80 A. Colocación y conexiones.
618	Tablero eléctrico - mas de 250 km	Tablero eléctrico de 24 llaves de embutir, 10 llaves de 1x20 A., 2 Llaves de 1x25 A., 2 llaves de 3x40 A. Colocación y conexiones.
619	Alimentación eléctrica desde tablero General - mas de 250 km	Alimentación eléctrica desde tablero General a Sub tablero en cable NY 4X16mm2, electroducto PE de 1, (bajo alero y mampostería). 2 llaves de 60 Amp para alimentación.
620	Circuito para AA - mas de 250 km	Circuito para AA, Calefón, cable 2x4, electroducto 3/4, distancia máxima 20 m. Llave en tablero de 30 Amp
621	Provisión e instalación de ducha eléctrica con una resistencia de repuesto - mas de 250 km	Provisión e instalación de ducha eléctrica con una resistencia de repuesto. Tamaño grande, Diámetro de la ducha 13 cm como mínimo y altura mínima 15 cm. Potencia 5500 watts. Tensión 220 volts., con instalación a tierra. Incluye llave de corte de 25 amperes..incluye caño soporte de aluminio
622	Provisión e instalación de Tomas con tapa y enchufe	Provisión e instalación de Tomas con tapa y enchufe, Incluye desmontaje de tomas viejos, conexión y puesta en funcionamiento del nuevo. Toma simple.
623	Provisión e instalación de Tomas con tapa y enchufe - mas de 250 km	Provisión e instalación de Tomas con tapa y enchufe, Incluye desmontaje de tomas viejos, conexión y puesta en funcionamiento del nuevo. Toma doble o triple.
624	Provisión e instalación de Tomas circulares - mas de 250 km	Provisión e instalación de Tomas circulares con tierra (schuko) con tapa y Incluye desmontaje de tomas viejos, conexión y puesta en funcionamiento del nuevo.
625	Provisión e instalación de puntos de luz - mas de 250 km	Provisión e instalación de puntos de luz, tapa e interruptor, Incluye desmontaje puntos viejos, conexión y puesta en funcionamiento del nuevo. Un interruptor.
626	Provisión e instalación de puntos de luz - mas de 250 km	Provisión e instalación de puntos de luz, tapa e interruptor, Incluye desmontaje puntos viejos, conexión y puesta en funcionamiento del nuevo. Dos o tres interruptores
627	Provisión e instalación de equipo doble de fluorescentes - mas de 250 km	Provisión e instalación de equipo doble de fluorescentes de 2x40 watts. Portatubos de chapa blanca pintada acanalada, Arrancadores y porta arrancador, reactancias, zócalos, cables, soporte metálico, tornillo. Incluye desmontaje del existente.
628	Circuito para informática - mas de 250 km	Circuito para informática: Electroducto 1, caja de conexión, toma rj45, accesorios.
629	Provisión e instalación de equipos de iluminación - mas de 250 km	Provisión e instalación de equipos de iluminación para oficina embutida y/o adosada en cielorraso. Lámparas de tubos LED 2 X 18 watts. Medidas de referencia aproximada 120 cm x 50 cm x 9cm. Equipos electrónicos.
630	Artefacto luminico para exterior - mas de 250 km	Artefacto luminico para exterior tipo, tortuga oval c/ vicerca
631	Provisión e instalación de equipos de iluminación - mas de 250 km	Provisión e instalación de equipos de iluminación para oficina embutida y/o adosada en cielorraso. Lámparas de tubos LED 1 X 18 watts. Medidas de referencia aproximada 120 cm x 50 cm x 9cm. Equipos electrónicos.

632	Provisión e instalación de equipos de iluminación - mas de 250 km	Provisión e instalación de equipos de iluminación. Apliques tipo panel de EMBUTIR CIRCULAR LED de 18 watt. Incluye accesorios de instalación, cables, etc.
633	Provisión e instalación de equipos de iluminación - mas de 250 km	Provisión e instalación de equipos de iluminación. Apliques tipo panel de EMBUTIR CUADRADO LED de 18 watts. Incluye accesorios de instalación.
634	Provisión e instalación de equipos de iluminación - mas de 250 km	Provisión e instalación de equipos de iluminación. Apliques tipo PANEL DE ADOSAR CIRCULAR LED de 18 watts. Incluye accesorios de instalación, cables, etc.
635	Provisión e instalación de equipos de iluminación - mas de 250 km	Provisión e instalación de equipos de iluminación. Apliques tipo PANEL DE ADOSAR O EMBUTIR CIRCULAR LED de 36 watts. Incluye accesorios de instalación, cables, etc.
636	Provisión e instalación de equipos de iluminación - mas de 250 km	Provisión e instalación de equipos de iluminación. Artefacto Plafón Panel Led Embutir/adosar de 40 x 40 cm. De 48 watts. Incluye accesorios de instalación, cables, etc.
637	Provisión e instalación de equipos de iluminación - mas de 250 km	Provisión e instalación de equipos de iluminación, Artefacto Plafón Panel Led Embutir/adosas de 60 x 60 cm. De 48 w. Luz Neutra. Incluye accesorios de instalación, cables, etc.
638	LUZ DE EMERGENCIA - mas de 250 km	LUZ DE EMERGENCIA DE 60 LEDS SL Material: Policarbonato ignífugo, Autonomía máx. intensidad (hs): 2; Autonomía mín. intensidad (hs): 10; Área de cobertura (m2): 80; Altura de montaje (max): 2,6; Batería: Litio-Ion 1x3,7Vx2Ah; Flujo luminoso (Lm): 258; Dimensiones (mm): 240 x 49 x 80; Grado de protección: IP20. Pulsadores de prueba y de encendido/apagado Montaje a pared y techo con agujeros pasantes. Pie de apoyo
639	FOTOCELULA DE 1800W NORMA ANDE - mas de 250 km	FOTOCELULA DE 1800W NORMA ANDE, tensión nominal de operación: 198 V a 242 V; Frecuencia nominal: 50 Hz .
640	PROYECTOR LED DE 100W LUZ FRIA - mas de 250 km	PROYECTOR LED DE 100W LUZ FRIA: material: Cuerpo de aluminio o aleacion, vidrio templado, Potencia (W): 100; Angulo de haz: 120°; Tensión (V): 220-240; Vida útil de referencia (Hs): 25.000 aprox.
641	Piedra triturada esparcida y nivelada. Provisión y colocación.	Incluye regularización del terreno con desmontes y rellenos para nivelación, limpieza, apisonado previo, provisión y esparcido en capa de espesor uniforme.
642	Techo de estructura metalica tipo tinglado	Estructura metálica tipo tinglado, con chapas de zinc N.º 24. Correas triangulares de varillas torsionadas reticuladas. Base 15 cm con dos hierros del 8mm, altura de 15 cm con un hierro de 10 mm, Separacion entre correas de 1,5 m. Luz maxima de las correas de 5 m. Incluye montaje, tornillos, soldaduras, accesorios, arandelas de neopreno, etc.
643	Vigas y pilares de varillas tipo reticulado, para techo tipo tinglado	Medidas 20 cm x 20cm, 4 hierros longitudinales de 10mm, reticulado con varilas de 8 mm (equilatero). Separacion maxima entre vigas de 5 m. Altura máxima de pilares de 3 m.
644	ventana tipo balancin	Realizado en perfiles de hierro tipo L , con pestañas para su instalacioñ en mamposterias. Las medias inferiores a 0,5 m², presupuestar como 0,5 m².
645	Corte de arbol mediano	Corte de tronco e, ramas, preparacion para transporte, desmonte de raizes, transpe y disposición final de todo lo cortado.

OBSERVACION: Todos los oferentes indefectiblemente conjuntamente con su oferta deberán presentar el formulario de precios en formato digital (CD o Pendrive) para su procesamiento

Identificación de la unidad solicitante y justificaciones

- **Identificar el nombre, cargo y la dependencia de la Institución de quien solicita el llamado a ser publicado:** In Cesar Cantero, Jefe de Unidad de Obras y Proyectos y Arq. Derlis Ruiz Díaz, Asesor de la Presidencia
- **Justificar la necesidad que se pretende satisfacer mediante la contratación a ser realizada :** Actualmente el CAH cuenta con mas de 80 Centro de Atención, diseminados por todo el territorio Nacional, los cuales necesitan contantes reparaciones ya sea por los desgaste de los materiales o deterioro de inclemencias climáticas
- **Justificar la planificación. (si se trata de un llamado periódico o sucesivo, o si el mismo responde a una necesidad temporal) :** Este llamado lo realizamos en forma periódica, por lo expuesto mas arriba.
- **Justificar las especificaciones técnicas establecidas:** Las especificaciones técnicas fueron elaboradas de acuerdo a las necesidades de los Centro de Atencion.

Plan de entrega de los bienes

La entrega de los bienes se realizará de acuerdo al plan de entrega y cronograma de cumplimiento, indicado en el presente apartado. Así mismo, de los documentos de embarque y otros que deberá suministrar el proveedor indicado a continuación:

Ítem	Descripción del bien	Cantidad	Unidad de medida	Lugar de entrega de los bienes	Fecha(s) final(es) de entrega de los bienes
(Indicar el N°)	(Indicar la descripción de los bienes)	(Insertar la cantidad de bienes a proveer)	(Indicar la unidad de medida de los bienes)	(Indicar el nombre del lugar)	(Indicar la(s) fecha(s) de entrega requerida(s))

Plan de entrega de los servicios

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
1	Para trabajos de menor cuantía (hasta 20 millones de guaraníes)	1	Unidad	Según orden de servicios	quince (15) días hábiles, contados desde el día siguiente hábil de la recepción de la Orden de Servicio(Fecha final 31 de diciembre de 2022
2	Para trabajos de mediana cuantía (20 a 80 millones de guaraníes)	1	Unidad	Según orden de servicios	cuarenta (40) días hábiles, contados desde el día siguiente hábil de la recepción de la Orden de Servicio(Fecha final 31 de diciembre de 2022

3	Para trabajos de mayor envergadura (superiores a 80 millones de guaraníes)	1	Unidad	Según orden de servicios	Setenta y cinco (75) días hábiles, contados desde el día siguiente hábil de la recepción de la Orden de Servicio (Fecha final 31 de diciembre de 2022)
---	--	---	--------	--------------------------	--

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

Indicadores de Cumplimiento

El documento requerido para acreditar el cumplimiento contractual, será:

Planificación de indicadores de cumplimiento:

INDICADOR	TIPO	FECHA DE PRESENTACIÓN PREVISTA
Informe de Fiscalización	Acta de Fiscalización	Conforme a los plazos definidos por la Orden de Servicio hasta 31 de diciembre de 2022

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.

Criterios de Adjudicación

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 procesos de contratación en los cuales se aplique la modalidad de contrato abierto, se efectuará por las cantidades o montos máximos solicitados en el llamado, 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 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 llamados en los cuales se aplique la modalidad 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.

Notificaciones

La comunicación de la adjudicación a los oferentes será como sigue:

1. Dentro de los cinco (5) días corridos de haberse resuelto la adjudicación, la convocante comunicará a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas, copia del informe de evaluación y del acto administrativo de adjudicación, los cuales serán puestos a disposición pública en el referido sistema. Adicionalmente el sistema generará una notificación a los oferentes por los medios remotos de comunicación electrónica pertinentes, la cual será reglamentada por la DNCP.

2. En sustitución de la notificación a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas, las convocantes podrán dar a conocer la adjudicación por cédula de notificación a cada uno de los oferentes, acompañados de la copia íntegra del acto administrativo y del informe de evaluación. La no entrega del informe en ocasión de la notificación, suspende el plazo para formular protestas hasta tanto la convocante haga entrega de dicha copia al oferente solicitante.

3. En caso de la convocante opte por la notificación física a los oferentes participantes, deberá realizarse únicamente con el acuse de recibo y en el mismo con expresa mención de haber recibido el informe de evaluación y la resolución de adjudicación.

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

5. 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.

La misma deberá ser solicitada dentro de los dos (2) días hábiles siguientes en que el oferente haya tomado conocimiento de los términos del Informe de Evaluación de Ofertas.

La convocante deberá dar respuesta a dicha solicitud dentro de los dos (2) días hábiles de haberla recibido y realizar la audiencia en un plazo que no exceda de dos (2) días hábiles siguientes a la fecha de respuesta al oferente.

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.

- Certificado de cumplimiento tributario vigente 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 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.

CONDICIONES CONTRACTUALES

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

Interpretación

Interpretación

1. Si el contexto así lo requiere, el singular significa el plural y viceversa; y "día" significa día calendario, 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.

3. Limitación de Dispensas:

- a) Toda dispensa a los derechos o facultades de una de las partes en virtud del contrato, deberá ser documentada por escrito, indicar la fecha, estar firmada por un representante autorizado de la parte que otorga dicha dispensa y deberá especificar la obligación que está dispensando y el alcance de la dispensa.
- b) Sujeto a lo indicado en el inciso precedente, ningún retraso, prórroga, demora o aprobación por cualquiera de las partes al hacer cumplir algún término y condición del contrato o el otorgar prórrogas por una de las partes a la otra, perjudicará, afectará o limitará los derechos de esa parte en virtud del contrato. Asimismo, ninguna prórroga concedida por cualquiera de las partes por un incumplimiento del contrato, servirá de dispensa para incumplimientos posteriores o continuos del contrato.

Subcontratación

El porcentaje permitido para la subcontratación será de:

60%

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.

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 seguirá 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 resultara 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

1. No deberá darse a conocer información alguna acerca del análisis, aclaración y evaluación de las ofertas 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.

2. 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.

3. 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.

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

- a) La contratante o el proveedor requieran compartir con otras instituciones que participan en el financiamiento del contrato;
- b) Actualmente o en el futuro se hace de dominio público sin culpa de ninguna de las partes;
- c) 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
- d) Que de otra manera fue legalmente puesta a la disponibilidad de esa parte por un tercero que no tenía obligación de confidencialidad.

5. 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.

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

Obligatoriedad de declarar información del personal del 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 Información del Personal (FIP) y en el Formulario de Informe de Servicios Personales (FIS), a través del SIPE.

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.

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:

- 1. Nota de remisión u orden de prestación de servicios según el objeto de la contratación;
- 2. 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;
- 3. REPSE (registro de prestadores de servicios) todos los que son prestadores de servicios;
- 4. Certificado de Cumplimiento Tributario;

5. Constancia de Cumplimiento con la Seguridad Social;
6. Formulario de Informe de Servicios Personales (FIS).

Otras formas y condiciones de pago al proveedor en virtud del contrato serán las siguientes: No Aplica

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, y después de que la contratante la haya aceptado. Dicha aceptación o rechazo, deberá darse a más tardar en quince (15) días 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).

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, 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 calendario 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.

Solicitud de Pago de Anticipo

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

No Aplica

Reajuste

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

La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes:

Los precios ofertados y adjudicados estarán sujetos a Reajustes de precios siempre y cuando exista variaciones sustanciales de precios en la economía nacional y esta se vea reflejada en el índice de precio del consumo (IPC) publicado por el Banco Central Paraguay en un valor igual o mayor al quince por ciento 15%) sobre la inflación oficial

$PR = P \times IPC1$

IPCO

DONDE:

PR: Precio Reajustado.

P: Precio adjudicado.

IPC1: Índice de precios al Consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la entrega del suministro.

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

a. La contratista podrá solicitar por escrito a la Convocante el Reajuste de los Precios, cuando existiera una de las variaciones establecidas en la CEC o ambas

(b) La Convocante igualmente por escrito comunicara la aceptación del reajuste solicitado

(c) No se reconocerán reajuste de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto al cronograma de entregas aprobado.

(d) No se permitirá ningún reajuste de precios posteriores a las fechas de entrega de los servicios, como regla general, no se permitirán reajustes de precios por períodos de retraso por los cuales el Proveedor es totalmente responsable. Sin embargo, la Convocante tendrá derecho a una reducción de precios de los Bienes y Servicios objeto del reajuste, cuando existiere las variaciones establecidas en la CEC, en la que Convocante Comunicará a la Contratista del nuevo precio.

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:

1,00 %

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 contratante podrá rescindir administrativamente el contrato cuando el valor de las multas supere el monto de la Garantía de Cumplimiento de Contrato.

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:

0,10

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 o dentro del plazo establecido en la presente cláusula, 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.

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° 63 de la Ley N° 2051/2003.

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° 2051/2003, 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° 63 de la Ley 2051/2003, que constituyan condiciones de agravación del riesgo cuando la Garantía de Cumplimiento de Contrato sea formalizada a través de póliza de caución, 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.

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.
6. 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 rescindir 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:
- i. Que se complete alguna porción y se entregue de acuerdo con las condiciones y precios del contrato; y/o
 - ii. 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.

Otras causales de terminación del contrato

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

No Aplica

Resolución de Conflictos a través del Arbitraje

Las partes se someterán a Arbitraje:

No

En caso que la Convocante adopte el arbitraje como mecanismo de resolución de conflicto, la cláusula arbitral que regirá a las partes es la siguiente:

"Todas las controversias que deriven del presente contrato o que guarden relación con éste serán resueltas definitivamente por arbitraje, conforme con las disposiciones de la ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", de la ley N° 1879/02 "De arbitraje y mediación" y las condiciones del Contrato. El procedimiento arbitral se llevará a cabo ante el Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay (en adelante, "CAMP"). El tribunal estará conformado por tres árbitros designados de la lista del cuerpo arbitral del CAMP, que decidirá conforme a derecho, siendo el laudo definitivo y vinculante para las partes. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regule dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente Contrato. Para la ejecución del laudo arbitral, o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las partes se someterán a la jurisdicción de los tribunales de la ciudad de Asunción, República del Paraguay".

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 penal 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 (Declaratoria de Integridad).

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.

