

LICITACIÓN ABREVIADA K103801

OBJETO: Mantenimiento de Estructuras Soporte de Antena Sur.

APERTURA: martes 30 de mayo de 2023. Hora 13.00 en
Guatemala 1075 – Nivel 18 – Sala de Reuniones.

CORREO DE CONTACTO: comprasdtd@mail.antel.com.uy

Las propuestas serán recibidas únicamente por sobre cerrado y serán abiertas en presencia de los interesados que concurran al acto de apertura en el día, hora y lugar indicados, **no siendo de recibo en ningún otro momento.**

Montevideo, 20 de abril del 2022

ACLARACIÓN GENERAL: ACTO DE APERTURA

- Se sugiere que al acto de apertura de ofertas concurra **1 persona** por empresa **usando tapabocas.**

CONDICIONES PARTICULARES

❖ OBJETO

Antel llama a licitación **Mantenimiento de Estructuras Soporte de Antena en la zona sur del País, departamentos Colonia, San José, Lavalleja, Maldonado, Montevideo y Rocha.**

Se amplía la información en las Especificaciones Particulares (E.P.).

❖ REGISTRO NACIONAL DE EMPRESAS DE OBRA PÚBLICA

A la fecha de apertura de ofertas, la empresa deberá encontrarse inscrita en el Registro Nacional de Empresas de Obras Públicas y tener vigente el certificado de inscripción expedido por dicho registro, según lo dispuesto en el Decreto 208/2009 y su instructivo publicado en la página del M.T.O.P.

❖ VISITA DE OBRA

No está prevista Visita de Obra.

❖ REPRESENTANTE TÉCNICO

La empresa adjudicataria deberá designar un Representante Técnico que será el interlocutor válido entre el adjudicatario y el Director de Obra designado por Antel. Poseerá obligatoriamente título de Arquitecto o Ingeniero Civil expedido por la Universidad de la República o su equivalente expedido por instituciones privadas reconocidas por el Ministerio de Educación y Cultura y su designación será condicionada a la aceptación por el Director de Obra.

Tendrá en la obra toda la documentación que integra la contratación.

Deberá en todo momento acatar y cumplir las instrucciones e indicaciones que le dé el Director de Obra (sean éstas dadas verbalmente o por escrito), en lo que se refiere a la construcción de la obra.

En caso que al momento de impartir las instrucciones en cuestión, no se hallará presente en obra el Representante Técnico del adjudicatario, las mismas deberán ser acatadas y cumplidas por el capataz. Sin perjuicio de lo anterior, el adjudicatario podrá proponer (dentro de las 24 horas de recibida una orden) cualquier otra solución al problema planteado, que a su juicio sea conveniente; en caso de no realizar tal propuesta en el lapso indicado, deberá ejecutar las órdenes originales sin más trámite dentro de los 2 días siguientes al momento de recibidas.

El Representante Técnico deberá estar disponible durante toda la vigencia de la contratación y deberá contar con un teléfono móvil para poder contactarlo. El número telefónico deberá ser indicado a la Administración previo al inicio de ejecución de las obras.

Si durante la ejecución de la obra, Antel considerara que el Representante Técnico no cumple adecuadamente las funciones que tiene a su cargo, el adjudicatario estará obligado a sustituirlo, sin que ello implique ningún costo adicional para la Administración.

❖ SOBRESTANTE

Si el Director de Obra lo considera necesario, Antel designará sobrestante. El sobrestante será la persona o personas a quien o quienes el Director de Obra designe para la vigilancia de las obras. El mismo permanecerá en la obra durante las horas de labor, debiendo el adjudicatario permitirle en todo momento la fiscalización de los trabajos. Además, vigilará que se cumplan las órdenes que dé por escrito el Director de Obra.

Las funciones del sobrestante son inspectivas, no obstante queda facultado para ordenar, por su solo arbitrio, la suspensión de los trabajos de ejecución de la obra siempre que constataste que no se cumplen los términos de la contratación. En este caso dará aviso de inmediato al Director de Obra. Dicha suspensión será materializada por orden escrita comunicada al adjudicatario o al Representante Técnico. Las suspensiones ordenadas por el sobrestante tendrán fin por otra orden escrita del mismo o del Director de Obra.

El sobrestante no tiene funciones resolutorias o ejecutivas de otra naturaleza que las indicadas en el inciso anterior. No es misión del sobrestante el ordenar actos técnicos o administrativos en la obra, sólo podrá notificar al adjudicatario o a su representante en la obra de las órdenes que dé el Director de Obra respecto a estos actos.

El sobrestante tendrá, en la misma forma que el Director de Obra, libre acceso a la obra durante las horas de labor y libre acceso a todos los lugares y recintos de la misma, construidos dentro del obrador o que en su proximidad sirvan a ella de depósitos, habitaciones, oficinas, servicios higiénicos u otros fines.

❖ **PLAZO DE INICIO, REALIZACIÓN Y ENTREGA DE LOS TRABAJOS**

El plazo para el inicio de la obra será como máximo de 5 (Cinco) días corridos contados a partir de la fecha de notificación de adjudicación efectuada por Antel, salvo que ambas partes decidan otra cosa a conveniencia de ambos.

Una vez adjudicada la obra, el adjudicatario dispondrá del plazo de 10 (diez) días laborales de la construcción, contados a partir de la fecha determinada para el inicio de la obra, para entregar los trabajos completamente terminados.

En el caso de servicios y trabajos, la empresa deberá entregar un cronograma, en un plazo no mayor a tres días hábiles a partir del envío de la orden de requerimiento, indicando la fecha efectiva de comienzo y finalización de los trabajos, respetando el plazo máximo establecido en el presente capítulo y los precios adjudicados.

Las variaciones de plazos, con los consiguientes cambios de fecha en el cronograma, serán realizados por el Director de Obra de Antel a solicitud fundada del adjudicatario. Esto dará motivo a la confección de un nuevo plan de desarrollo de trabajos que anulará el anterior.

❖ **COTIZACIÓN**

Se deberán cotizar los rubros de acuerdo a lo establecido en la Planilla de Cotización

Sin perjuicio de lo expuesto regirá lo establecido en el capítulo 8 del Pliego de Condiciones Generales.

Los precios están expresados en moneda nacional y se ajustarán por la fórmula paramétrica que se detalla en el capítulo siguiente.

❖ **AJUSTE DE PRECIOS**

Antel ajustará los precios adjudicados según la siguiente fórmula paramétrica:

$$P = P_o \times [0,78 (M / M_o) + 0,22 ((1 + CS_i)(1 + CS_{i+1})(1 + CS_{i+2}) \dots (1 + CS_{i+n}))]$$

Siendo:

P = precio ajustado de la obra realizada en el mes.

P_o = precio de la obra realizada en el mes a precios básicos.

M = Índice de Costo de materiales de la Construcción de dos meses anteriores al de ejecución de los trabajos.

M_o = Índice de Costo de materiales de la Construcción de dos meses anteriores a la fecha de apertura de ofertas.

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

CS_i = Porcentajes de incremento salarial para los intervalos de tiempo definidos por los Consejos de Salarios para Grupo No. 9 - Sub grupo 01. Dichos incrementos deberán estar establecidos en decreto publicado en el diario oficial y/o en acta homologada por el MTSS con fecha posterior o igual a la fecha de apertura de ofertas.

i = 1º, 2º, 3º,....., etc. incremento por consejo de salario posterior o igual a la fecha de apertura de ofertas.

Esta fórmula se calculará para cada mes de obra ejecutada en el mes que corresponda liquidar.

Nota: En caso que, durante el período de vigencia de la contratación, se diera una variación de todas o algunas de las tasas que componen el porcentaje de aporte unificado, la misma será considerada en la paramétrica, multiplicando el porcentaje de incremento salarial, por el porcentaje de variación del aporte unificado.

Tanto para el traslado a precios (T), como para el incremento de LLSS (W) se tomarán los porcentajes genéricos que se pauten en el consejo de salarios. No se reconocerán variaciones diferenciales para algunas categorías.

En caso que la empresa oferente presente otra alternativa distinta a la indicada precedentemente, Antel se reserva el derecho de considerarla o no. En caso de no estimarla conveniente, registrará la indicada por la Administración en el presente pliego de condiciones.

El adjudicatario que solicite ajuste de precios, deberá remitir la liquidación con el detalle del cálculo correspondiente, haciendo mención a la factura básica que está ajustando.

La actualización de precios correspondiente, deberá ser solicitada a la Gerencia Sector Desarrollo de Obras Civiles dentro de los 90 (noventa) días de presentada cada factura correspondiente al avance de obra, debiendo presentar el cálculo correspondiente en base a la fórmula establecida. En caso que Antel lo requiera deberá presentar documentación probatoria de los índices considerados en dicha solicitud.

Vencidos los 90 (noventa) días de presentada la factura básica, Antel no aceptará ni efectuará ajuste de precios.

En caso de ajustes negativos, Antel podrá comunicar de oficio al adjudicatario.

En todos los casos la aceptación o rechazo de las liquidaciones por variaciones de precios, quedan a exclusivo juicio de la Administración, pudiendo a su vez formular de oficio la reliquidación que corresponda.

En caso que la Administración solicite mejoramiento de ofertas o realice negociaciones de precios, de acuerdo a lo indicado en el artículo 66 del TOCAF, la vigencia de la paramétrica será a partir de la fecha de presentación de la mejora de precios.

Cuando la entrega se realice fuera del plazo contractual, el ajuste del precio se calculará a fecha contractual.

❖ **GARANTÍAS TÉCNICAS**

Sin perjuicio de la responsabilidad civil a que se compromete el adjudicatario por la ejecución de las obras vinculadas a esta licitación, previo a la recepción provisoria se exigirán los siguientes documentos:

Todos los trabajos de obra implícitos para la reparación de un elemento o instalación deberán contemplarse dentro de la garantía, así como también el arreglo de otros elementos que puedan haber sido afectados por la falla. Es decir que deberán incluirse las obras de albañilería, pintura y todo otro trabajo que fuera necesario para que el arreglo sea completo hasta en terminaciones, y que la reparación quede en óptimo estado estético y constructivo.

a) Garantía de modificaciones de diseño

Para el caso en que se acepten variantes introducidas por el adjudicatario, en los casos en que la modificación esté destinada a optimizar el procedimiento constructivo (por razones de economía de costo o de plazo), deberá extender una garantía de esas partes o sistemas modificativas de las originalmente descriptas en este pliego, por lo menos por un período de 2 (dos) años a partir de la recepción definitiva.

❖ **MULTAS**

1) Por incumplimientos técnicos

Si Antel comprobara que los materiales, procedimientos constructivos y/o equipos instalados no cumplen con las condiciones técnicas establecidas, el adjudicatario deberá corregir la irregularidad en un plazo perentorio máximo de 5 (cinco) días corridos a partir de la comunicación por parte de Antel de dichas irregularidades.

Si no corrigiera la irregularidad al cabo de dicho plazo, se aplicará una multa equivalente al 2% de la suma de rubros, por cada día de atraso.

2) Por incumplimiento en los plazos de inicio y entrega de los trabajos

Si el adjudicatario no cumpliera con los plazos fijados para el inicio de los trabajos o con el plazo de entrega de los mismos, se hará pasible de multas por atrasos, sin perjuicio de las prórrogas que en cada caso se hubieran concedido.

Antel aplicará una multa diaria equivalente al 1% del monto total adjudicado sin impuestos y sin Leyes Sociales.

Se entiende por monto total, el monto básico más el importe del ajuste que se hubiera aplicado de acuerdo con lo establecido para el ajuste de precios.

3) Generalidades

Las multas detalladas se aplicarán en función de cada día corrido de demora y por los montos que se determinan en este pliego y se harán efectivas mediante descuentos a partir del primer pago que deba efectuarse luego de su imposición.

No se tendrán en cuenta en el cálculo de los días, los días “lluviosos” cuando la intensidad de la misma sea impedimento para el desarrollo y/o ejecución de los trabajos en forma regular, de común acuerdo con la Dirección de Obra y no existan tareas que puedan realizarse a pesar de la situación climática. Para que esos días sean considerados a los efectos de prorrogar el plazo de la obra, deberán solicitarse mediante Nota de Pedido.

Tampoco serán considerados los días feriados no laborables y aquellos en que la actividad del adjudicatario pueda haber sido afectada por causas no imputables al mismo, las que deberán ser debidamente probadas y aceptadas por Antel.

Los posibles cierres de obra ordenados por organismos nacionales o departamentales encargados del contralor en materia de seguridad laboral, dentro de las potestades que establece la ley correspondiente, son responsabilidad del adjudicatario y los días perdidos por este concepto no se descontarán de los plazos de obra.

ESPECIFICACIONES PARTICULARES

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS

Cuando sea necesario, previo al inicio de cada uno de las obras de mantenimiento, el Director de Obra y el Representante Técnico de la empresa o las personas que éstos designen en su representación, realizarán una inspección conjunta de cada una de las estaciones o Radiobases, levantándose el acta respectiva.

En esta inspección se procederá, si correspondiere, a:

- comprobar el estado del predio y/ o azotea, construcciones, equipos, y elementos a preservar: contenedores, casetas, antenas, equipos de aire acondicionado, etc.
- efectuar la revisión total de la estructura, definiéndose los trabajos a realizar.

Terminada la inspección, se labrará un acta donde se dejará constancia de los trabajos solicitados por la Administración y de los elementos a preservar.

Una vez finalizadas las tareas solicitadas, la empresa contratista enviará un correo electrónico al director de obra detallando las tareas realizadas y adjuntando un registro fotográfico de la estructura antes y después de la realización de los trabajos, cuando sea solicitado.

RUBRO 1) Implantación de obra

1 implantación

El término implantación se refiere a las tareas preliminares a realizar por el contratista al comienzo de la obra en cada estación tales como:

- traslado de personal, maquinaria, herramientas, equipos y materiales.
- instalación de los elementos de seguridad e higiene.
- limpieza de predio
- se tensará la cuerda de vida, cuando esta tarea signifique apretar una tuerca o ajustar un tensor

Se realizará una limpieza del predio a criterio de la dirección de obra de Antel, que indicará la zona y el sitio a limpiar.

Se procederá a efectuar la poda de árboles en aquellas estaciones en las que las ramas de las mismas puedan generar desperfectos a la estructura o a los servicios prestados por la Administración. Las podas se efectuarán con especial cuidado, de manera de no producir daños a la estructura, a terceros ni a las construcciones pertenecientes a Antel.

El contratista debe hacerse cargo del retiro de materiales sobrantes de estos trabajos fuera de los predios de Antel, salvo indicación contraria.

En los casos en que se detecte la presencia de objetos extraños en cualquier parte del mástil: acumulación de agua, tierra, nidos, ramas, panales, etc. que estén en contacto con la estructura, se procederá a su inmediata remoción, limpiando y desobstruyendo completamente el elemento donde los mismos se encuentran.

La limpieza del predio y todas las tareas descriptas anteriormente se consideran incluidas en el rubro implantación

Una vez terminados los trabajos se deberán medir las tensiones y la verticalidad del mástil, pudiendo ser agregado un retensado y verticalizado, que se pagará por el rubro correspondiente

El rubro implantación se pagará una única vez para cada sitio.

Cuando en un plazo de 45 días se soliciten hasta 3 obras situadas en un radio de 60 km., se pagará una única implantación.

La suma de implantaciones de la planilla de cotización (Rubro 1), no podrá superar un 10% de la suma de rubros más imprevistos (A).

RUBRO 2) Estructura metálica.

2.1 Suministro y sustitución de bulones.

Se repondrán los bulones, tuercas, palnuts o contratueras, seguros, etc., faltantes o con presencia de óxido o corrosión salvo indicación en contrario del Director de Obra.

El trabajo de sustitución de bulones y demás elementos indicados comprende el retiro del actual, el suministro del nuevo y su colocación con el apretado al valor de apriete que corresponda, contratueras o palnuts, seguros, etc.

Los bulones serán de cabeza hexagonal y serán fabricados de acuerdo a la norma ASTM A325-09. Llevarán estampado en su cabeza, marcas en acuerdo a las normas indicadas que indique su calidad.

Los bulones a sustituir serán de acero galvanizado en caliente con una resistencia última a la tracción no menor a 8.400 kg/cm² y una resistencia a la fluencia no inferior a 6.200 kg/cm².

Los bulones llevarán una arandela plana y otra de presión o "Grower".

Las tuercas deben cumplir las especificaciones de la Norma ASTM A563-07 Specification for Carbon and Alloy Steel Nuts.

Las arandelas planas deben cumplir las especificaciones de la Norma ASTM A436-09 Specification for hardened steel washers.

Todas las piezas del pasador (bulón, arandelas y tuerca) estarán galvanizadas en caliente con un espesor indicado en la Norma ASTM A 153-05. El muestreo para efectuar los ensayos que la Dirección de Obra considere necesarios se efectuará según lo establece dicha norma.

Los filetes de las roscas de bulón y tuerca también deberán estar galvanizados en caliente. Los pases de roscas se deberán rectificar una vez realizados el galvanizado siendo imprescindible que las mismas penetren sin esfuerzo.

El precio se cotizará en función del peso del bulón sustituido y apretado.

Previo al inicio de los trabajos el adjudicatario deberá presentar información del fabricante que certifique las características técnicas de los materiales.
Este trabajo se pagará por kg.

2.2 Regalvanizado de escalera con guardahombre (incluye retiro y colocación)

Se procederá al retiro de la escalera de servicio y regalvanizado en caliente de todas las piezas que la componen (escalerilla, guarda hombre, ángulos soporte de las guías de ondas, etc).

Deberán reutilizarse los bulones existentes salvo autorización de la Dirección de Obra.
Previo al galvanizado en caliente se deberán preparar las piezas efectuando el siguiente tratamiento:

- limpieza cáustica – desengrase
- lavado
- decapado ácido
- lavado
- prefluxado
- secado

El proceso de galvanizado deberá efectuarse siguiendo la Norma ASTM A 123-09. El espesor de capa de galvanizado en caliente será como mínimo de 70 micras.

No se deberá aplicar tratamientos pasivadores al galvanizado porque genera una adherencia de la pintura deficiente.

El rubro incluye el arenado para limpieza de la escalera, las tareas de fijación de las guías de onda a la estructura durante el proceso de desarmado, regalvanizado y armado de la escalera y corrimiento provisorio de tablero eléctrico en caso que se encuentre fijado a la estructura.

El pago de los trabajos incluirá todos los suministros, trabajos necesarios y todo otro costo que el contratista estime para el desarmado, regalvanizado y instalación del tramo de la escalera.

Este rubro se pagará por metro lineal de escalera regalvanizada.

2.3 Suministro de tramo de escalera

Los materiales y el diseño de la escalera deberán ser iguales al existente.

Se pagará por kg de escalera suministrada (no instalada).

2.4 Sustitución de tramo de escalera

El rubro incluye el retiro y traslado al depósito de Manga de la escalera existente, traslado de la nueva e instalación del tramo de escalera nueva.

Se pagará por unidad de escalera sustituida.

2.5 Suministro y sustitución de rienda salvacaída

El rubro incluye el suministro, instalación y tensado de la rienda y la presentación de un diseño del soporte de sujeción de ésta a la estructura, que cumpla con lo indicado en las normas de seguridad Nacional, en particular con el decreto 125/014, Seguridad e Higiene en la Industria de la Construcción. Dicho diseño deberá ser aprobado por la dirección de obra.

El diámetro de rienda salvacaídas será de 3/8".

La calidad del acero de la rienda deberá cumplir con la norma ASTM 475.

El rubro se pagará por metro lineal de rienda sustituida.

El soporte, incluyendo sus piezas accesorias, se pagará por los rubros 7.1 y 7.2, suministro y sustitución de perfiles galvanizados (por kg.).

RUBRO 3) Sistema de puesta a tierra y de protección contra descargas atmosféricas

3.1 Suministro y sustitución de captor.

El captor a instalar a la estructura será del tipo Franklin (no radiactivo).

El captor estará construido totalmente en bronce o acero inoxidable y constará de al menos cuatro puntas de no menos 80 milímetros de longitud y un diámetro no menor a 7 milímetros.

El pago de este rubro incluye el suministro y la sustitución del captor, así como también la conexión con el cable de bajada.

Se pagará por unidad.

3.2 Suministro y sustitución de soporte para captor.

Es el elemento estructural que soportará el captor.

Consistirá de caño galvanizado en caliente de 2" de diámetro, con un espesor no menor a 3mm y tendrá una longitud no menor a la existente.

El caño se deberá agarrar al montante mediante dos perfiles y grampas (todos los materiales deberán ser galvanizados en caliente) de manera que el captor no se separe de la estructura más de 12cm.

Será responsabilidad de la empresa hacer un relevamiento de las medidas que considere necesarias para el diseño y montaje del soporte.

El precio del rubro incluirá todos los costos y trabajos necesarios para el retiro y posterior disposición del soporte existente, la colocación del soporte nuevo con los accesorios necesarios y el acople con el captor (incluyendo cuplas de reducción en caso de ser necesario).

Se pagará por unidad.

3.3 Suministro y sustitución de cable de acero de bajada de pararrayos y grampas soportes.

El conductor de bajada del pararrayos donde se disponga reponer y/o agregar, será con cable de acero galvanizado de 7 hilos y 3/8" de diámetro nominal.

Estará desnudo en todo su recorrido excepto los tres (3) primeros metros desde el nivel de suelo los cuales tendrá un forro en caño de PVC de no menos de 3 mm de espesor de pared, cuando se trate de la bajada principal de la estructura.

Para los mástiles, en los anclajes de rienda, se deberá encamisar este cable con un caño de polietileno desde la cámara hasta la tilla.

El cable de bajada se instalará lo que fuera pedido con un recorrido lo mas recto que sea posible.

La distancia entre el cable y la estructura distará no menos de 12 cm. En caso de ser necesario un cambio de dirección, el ángulo entre ambas no será inferior a 120º, debiéndose dar al cable de bajada un radio de curvatura no inferior a 30 cm.

El cable se sujetará a la torre o mástil mediante grampas a razón de una por cada metro.

El espesor de la chapa de acero a emplear para la sujeción del cable no será inferior a 2 milímetros.

El conductor de bajada del pararrayo se conectará a la jabalina o al resto de conductor de cobre ubicado en la cámara al pie o más cercana al punto de bajada mediante soldadura exotérmica o algún conector especializado para el tipo de unión a la que estamos realizando, según lo defina el Director de Obra.

El precio de este rubro incluirá todos los materiales (cable, soportes, soldadura, protección para los tres últimos metros), la mano de obra para su instalación y todo otro costo involucrado.

Se pagará por metro lineal de cable de bajada.

3.4 Suministro y sustitución de grampas para sujeción del conductor de bajada del pararrayos.

El cable de bajada del pararrayos (se mantendrá la existente) se sujeta al mástil mediante grampas (lámina que se ajusta en torno del cable de bajada y se cierra en el bulón de la estructura) a razón de una por metro aproximadamente. Estas grapas se fabricarán en acero galvanizado y se fijarán a la estructura en los puntos de fijación de los parantes.

El espesor de la chapa a emplear no será inferior a 2 milímetros.

La cotización de este rubro se efectuará por unidad de grampa suministrada y sustituida.

RUBRO 4) Suministro y sustitución de riendas y accesorios de riendas

Deberán ser sustituidos los accesorios ya sean guardacabos, prensacables, tensores, bulones, grilletes etc. que sean indicados por la Dirección de Obra.

Estos elementos serán sustituidos por elementos de calidad igual o superior a los existentes mediante procedimientos acordados previamente con el Director de Obra. El diseño de los mismos contará con todos los elementos necesarios para cumplir correctamente su función (Ej. tuercas, contratueras, arandelas, seguros, etc.).

La totalidad de los accesorios utilizados deberán estar galvanizados en caliente de acuerdo a la norma ASTM A 153 - 05 "Standard Specification for Zinc Coating (hot dip) on Iron and Steel Hardware. El muestreo para efectuar los ensayos que la Dirección de Obra considere necesarios se efectuará según lo establece dicha norma.

Se debe presentar la ficha técnica de los accesorios de rienda que avalen su aptitud para el tipo de rienda. La carga de rotura de los accesorios será mayor o igual que la carga de rotura de la rienda correspondiente. La dirección de obra especificará en cada caso la resistencia de las riendas existentes.

La dirección de obra se reserva el derecho de ensayar los accesorios de riendas de acuerdo a lo previsto en la norma ASTM A 153-05.

Una vez que se hayan efectuado las sustituciones de accesorios indicadas por la Dirección de Obra, se procederá a ajustar las tensiones de riendas en las condiciones iniciales en las que se encontraba la estructura.

El pago del rubro incluye todos los suministros, ajuste de tensiones y verticalidad a las condiciones iniciales y trabajos necesarios para el correcto desarrollo de la tarea.

El ajuste de tensiones que se realizará posteriormente a la sustitución de riendas o accesorios de riendas está incluido en el costo y no se pagará como retensado de la estructura.

4.1. Suministro y sustitución de grilletes

Los Grilletes deberán estar fabricados en acero y sus dimensiones serán acordes a cada estructura y a la rienda a sujetar. Se pide grilletes con perno y tuerca con sus respectivos seguros. La carga límite de trabajo debe estar indicada en cada grillete. Cumplirán con la norma EN 13.889.

El contratista podrá proponer alguna alternativa a la colocación de grilletes para ser evaluada por la Dirección de Obra.

Se pagará por kg.

4.1.1 – Suministro y sustitución de Grilletes en riendas estructurales. Corresponde a las riendas que son parte de la estructura soporte del propio mástil. Ejemplo: cambio de grilletes en la estrella antitorsora.

4.1.2 – Suministro y sustitución de Grilletes en riendas no estructurales. Corresponde a las sustituciones de grilletes en riendas que se pueden desenganchar sin riesgo de caída de un mástil. Ejemplo: cambio de grilletes en rienda salvacaídas.

4.2. Suministro y sustitución de tensores

Los tensores podrán ser de los siguientes tipos según el tipo de ensamble: U, ojo-ojo, quijada-quijada u ojo-quijada. En todos los casos se incluye en el precio del tensor además de la misma pieza todos los accesorios complementarios que sean necesarios para el agarre de la rienda a la platina de anclaje. Por ejemplo, en el caso de optar por utilizar tensores del tipo ojo-ojo, se deberá incluir en el rubro suministro y sustitución de tensor, el costo de los grilletes correspondientes para el agarre del tensor a la platina de anclaje.

En cada caso se instalarán tensores iguales a los existentes y acordes con el diámetro y esfuerzo de las riendas correspondientes.

Los tensores cumplirán con la norma ASTM f1145-92

Se pagará por kg

4.2.1 – Suministro y sustitución de Tensores en riendas estructurales. Corresponde a las riendas que son parte de la estructura soporte del propio mástil. Ejemplo: cambio de tensores en los anclajes de tiro.

4.2.2 – Suministro y sustitución de Tensores en riendas no estructurales. Corresponde a las sustituciones de grilletes en riendas que se pueden desenganchar sin riesgo de caída de un mástil. Ejemplo: cambio de tensor en rienda salvacaídas o en cables portadores de bajadas de tierra o similares. En este caso a veces se podrá usar tensores de varilla roscada o similares.

4.3. Suministro y sustitución de guardacabos

Los guardacabos serán galvanizados en caliente. Y sus dimensiones serán acordes con el diámetro de la rienda correspondiente.

Se pagará por unidad

4.3.1 – Suministro y sustitución de Guardacabos en riendas estructurales. Corresponde a las riendas que son parte de la estructura soporte del propio mástil. Ejemplo: cambio de guardacabos en los anclajes de tiro.

4.3.2 – Suministro y sustitución de Guardacabos en riendas no estructurales. Corresponde a las sustituciones de grilletes en riendas que se pueden desenganchar sin riesgo de caída de un mástil. Ejemplo: cambio de guardacabos en rienda salvacaídas o en cables portadores de bajadas de tierra o similares.

4.4. Suministro y sustitución de prensacables

Los prensacables serán galvanizados en calientes, se colocarán de manera tal que la separación entre ellos deberá ser igual a 5 o 6 veces el diámetro del cable.

Los prensacables responderán a la norma EN 13.411-5 tipo B.

El rubro incluye el apretado de los restantes prensacables.

Se pagará por unidad

4.5. Suministro de riendas de acero (sin instalación)

El rubro consiste en el suministro de las riendas.

Las mismas responderán a la norma ASTM 475 y serán Clase A “extra galvanizadas” para el caso de las riendas en pulgadas o a la norma IRAM 722 de calidad similar, en el caso de las riendas en mm.

El diámetro y resistencia mecánica la definirá la Dirección de Obra.

Se pagará por kg. de acero de rienda suministrada (no instalada)

4.6. Sustitución de riendas de acero.

El rubro incluye la sustitución de la rienda existente por la nueva rienda. También está incluido en este rubro el retensado y verticalizado posterior que se le deberá realizar a toda la estructura (todas las riendas). El contratista tendrá a su cargo la disposición final de la rienda retirada.

Se pagará por unidad de rienda de acero instalada.

RUBRO 5) Retensado y verticalidad de mástiles

La Administración proveerá la información del diámetro de las riendas y de las tensiones a aplicar. Al proceder al ajuste de las tensiones de las riendas se deberá verificar que la desviación vertical de la estructura sea menor a 1/400.

Para la aceptación de los trabajos de retensados se tomarán 3 medidas de tensión en cada rienda, si el promedio de las medidas se encuentra en el entorno del valor solicitado más menos el 10% se dará por aceptado el trabajo, siempre y cuando cumpla con los parámetros de linealidad y verticalidad establecido anteriormente. Además, las tensiones de dos riendas de un mismo nivel no se pueden apartar entre sí más de un 10%.

Si durante la ejecución de los trabajos se produjera una torsión de la estructura o cualquier otra anomalía, será responsabilidad de la empresa informar inmediatamente al Director de Obra por escrito. Este indicará las medidas y los trabajos correctivos necesarios, que serán a cargo de la empresa contratista.

Si a la hora de retensar un mástil, cualquiera de los tensores no tuviera más recorrido para lograr las tensiones necesarias, se deberá plantear una solución al problema, la cual deberá aprobar el director de obra y su costo quedara a cargo del adjudicatario.

Siempre que se cambie la tensión de una rienda es necesario revisar las otras riendas del mismo nivel.

5.1 Retensados de mástiles de altura menor o igual a 60m

Este rubro se pagará por unidad de mástil retensado.

Cuando sea necesario ajustar menos de la mitad de los niveles de rienda se pagará como medio retensado.

5.2 Retensados de mástiles de altura mayor a 60m.

Este rubro se pagará por unidad de mástil retensado.

Cuando sea necesario ajustar menos de la mitad de los niveles de rienda se pagará como medio retensado.

RUBRO 6) Tratamientos localizados de superficie

En los casos en que se encuentren piezas con óxido superficial se procederá a remover la pintura existente y el óxido de las mismas, utilizando herramientas mecánicas. Una vez removido el óxido, se procederá al lavado de las mismas, garantizando que quede libre de polvo y se aplicará un sistema de galvanizado de protección.

Los requisitos que debe cumplir el sistema de galvanizado a aplicar son los siguientes:

- sistema monocomponente
- contenido de Zinc mayor o igual que el 95% en peso con una pureza del 99,995%

Se deberá informar del producto a utilizar.

Se deben aplicar 2 manos con un espesor de película seca mínimo de 120 µm.

Se deberán seguir al pie de la letra todas las consideraciones que están en la hoja técnica del producto.

Cuando el Director de Obra lo pida se deberá documentar las acciones tomadas, fotografiando los focos de óxido, la limpieza del metal y la aplicación del sistema de protección.

Estos tratamientos se aplicarán tanto en casos en los que los focos de óxido sean puntuales, a título de ejemplo 1m² por estructura, como en casos en que la corrosión se manifieste de manera generalizada en toda la estructura, en este caso el Director de Obra definirá que zona se tratará.

De encontrar procesos de corrosión avanzados o con pérdida de sección que supongan riesgo estructural, a juicio del representante técnico, deberá tomar las medidas correspondientes previa consulta con la Dirección de Obra.

Está incluido en el costo del rubro todos los suministros y trabajos necesarios que el contratista estime para la realización del tratamiento

RUBRO 7) Suministro y sustitución de perfiles galvanizados

7.1 Suministro de perfiles galvanizados

En el caso en que la dirección de obra solicite el suministro de perfiles, éstos se suministrarán por piezas galvanizadas tal cual sean pedidas por la Dirección de la Obra (incluyendo el tipo del material).

Se pagará por kg de perfil suministrado, la instalación se pagará por el rubro 7.2.

7.2 Sustitución de perfiles galvanizados

Este rubro incluye: retiro y traslado del perfil existente al depósito de Antel en Manga e instalación de nuevo perfil. Se pagará por kg de perfil instalado. (si hay suministro se pagará por el rubro 7.1)

7.3 Retiro de perfiles

Este rubro consiste en bajar determinadas piezas que estén en las estructuras y que no es necesario que ahí estén. En general serán piezas metálicas y se deberán dejar en nuestro depósito de Manga.

Este rubro se pagará por kg.

RUBRO 8) Suministro de Spray de pintura de alto contenido en cinc

En el caso en que la dirección de obra solicite el suministro de latas de Spray, la empresa presentará las especificaciones del producto, esperando la aprobación por parte de la Administración.

Este suministro se pagará por Kg de producto entregado.

Este producto cumplirá con las especificaciones del producto a utilizar en el rubro 6, Tratamientos localizados de superficie.

Rubro 9) Tratamiento de pernos en fundación

En el caso que Antel lo solicite se procederá a realizar esta tarea.

El objetivo es retirar el óxido del perno y luego hacer un tratamiento de galvanizado en frío.

Se deberá picar la fundación hasta descubrir la parte que no tiene óxido.

Se limpiará bien la zona a trabajar, tanto los pernos como el macizo picado y el

Centro, debajo de la estructura. Para ello es necesario usar una sopladora, agua a presión, hidroarenadora o

algún otro método que haga posible dicha limpieza.

Luego se deberá tratar el perno como lo dice el Rubro 6 (aunque en este rubro está incluida esta tarea). Cuando lo pida la administración la limpieza de estos pernos se hará por medio de una arenadora. Para realizar el galvanizado en frío se deberá aplicar algún producto que cumpla con el Rubro 6 de este pliego.

Después que el producto curó adecuadamente se deberá pintar la superficie del hormigón existente con un puente de adherencia y volver a llenar con algún hormigón expansivo. En este rubro está incluido el tratamiento de todos los pernos de la estructura, ya sea los todos pernos de un monopolo, de una columna, todos los pernos de un mástil o una torre (aunque tenga varias patas, con varios pilares de hormigón).

Cuando la reparación se haga en una estructura hueca, y el llenado llegue hasta la estructura es necesario dejar drenes.

Los mismos serán 3 caños de PVC de ¾ pulgadas.

Si la estructura se encuentra a nivel de piso y para trabajar hay que hacer una pequeña zanja o bien romper parte de un contrapiso y después reponerlo, dichos costos estarán incluidos en este rubro.

Para el caso que se pinten algunos pernos sin picar se pagará por el rubro 6.

Rubro 10) Suministro de equipos de medición.

Se deberán suministrar 2 equipos de medición. Previo al suministro se deberá definir el equipo y enviar los datos. Entre los mismos deberán estar Marca, Modelo y hoja técnica. Una vez aprobado por la administración se dispondrá el suministro de los mismos.

Los equipos serán:

Sistema GPS (Con Servicio Técnico Oficial)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Módem integrado para que pueda utilizarse tanto como estación base o como rover.

Compensación automática de posición de acuerdo a la inclinación del bastón. (Sensor IMU)

Batería incorporada con autonomía mínima de 12hs de funcionamiento continuo.

Señales de satélite GNSS, GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU y QZSS.

Precisión GNSS

Medición dinámica en tiempo real (RTK) Horizontal : 8 mm + 1 ppm RMS

Vertical: 15 mm + 1 ppm RMS

Tiempo de inicio de la medición: <10 s

Nivel de confianza: > 99,9%

Ángulo de inclinación 0~60°

HARDWARE:

Rango de Operación: - 45C° a + 75C° / En almacén: - 55C° a + 85C°

Humedad: 100%

Protección IP 67 a prueba de agua y polvo

Resistencia a golpes y caídas desde 2 metros en concreto según MIL-STD-810G

COMUNICACIONES y REGISTRO DE DATOS:

Módem 4G integrado

Bluetooth

WiFi

1 puerto USB Tipo – C (carga de datos, carga de batería)

1 puerto de antena UHF (TNC hembra)

Potencia de transmisión: 0,5 W a 2 W;

Almacenamiento de Datos: mínimo 8GB de memoria interna

CONTROLADORA

Teclado alfanumérico

Conectividad Bluetooth, Wi-Fi.

Sistema operativo Android

Gestión de dibujos CAD y visualización del mapa base.

Memoria interna para carga de archivos de proyectos.

Características:

- Controlador de datos GNSS Profesional
- Pantalla HD
- Teclado alfanumérico con luz de fondo
- Calificación IP67 resistente para condiciones de exterior duras
- Cámara de fotos.

Comunicaciones

- Wifi: 2.4 G / 5G
- Modem: Tarjeta Nano-Sim
- LTE
- WCDMA
- GSM: 850/900/1800/1900
- Bluetooth: V5.0
- USB Tipo C, OTG

Eléctrico

- Li-Ion
- Tiempo de Funcionamiento 12hs
- Tiempo de carga 4h (típico)

Sensores

- Interna GPS
- Sensor de Luz
- NFC
- E-Brújula
- Giroscopio

Herramientas COGO.

Compatibilidad con OSM, BING, WMS, DXF, TIF, SHP y SIT

Principales Requisitos:

- Mapas base durante el levantamiento topográfico.
- Código rápido para agilizar la topografía en campo.
- Visualización de elementos desde desde archivos DXF o archivos SHP para replanteo directo.
- Preconfiguración de modos de trabajo comunes de base y móvil.
- Garantía mínima: 1 (un) año, contra todo defecto de fabricación.

ESTACION TOTAL (Con Servicio Técnico Oficial)

Características técnicas:

Anteojo:

- Aumento: 30x
- Distancia mínima de enfoque: 1.7m
- Retículo iluminado, 5 niveles de brillo

Teclado y pantalla:

- Alfanumérico completo
- Display
- Plomada láser
- Interfaz
- USB
- Tarjeta SD
- Bluetooth

Medida de ángulos (Hz,V):

- Precisión: 5"

Medición de distancias con reflector:

- Alcance con un prisma en condiciones atmosféricas normales: 3.500m.
- Alcance con miniprisma en condiciones atmosféricas normales: 1.500m.

Precisión:

- 3.0 mm + 1.5 ppm

Medición de distancia sin reflector:

- Medición de hasta 500 m sin prisma (en condiciones atmosféricas normales)

Aplicaciones incluidas:

- Topografía
- Replanteo
- Estacionamiento incluyendo: inversa, inversa local, orientación (ángulos y coordenadas), transferencia de alturas
- Orientación con ángulos
- Orientación con coordenadas
- Línea de referencia
- Punto oculto
- Distancia entre puntos
- COGO
- Plano de referencia
- Arco de referencia

Otras características importantes:

- Compensador de doble eje
- Corrección automática de error de colimación, error de índice vertical, curvatura terrestre y refracción

El suministro debe incluir:

- Estación Total
- 2 (dos) baterías insertables recargables
- 1 (un) cargador inteligente para baterías insertables
- 1 (un) Juego de miniprisma con bastón
- 1 (un) trípode de madera.
- 1 (un) Bastón.
- 1 (un) Prisma.
- 1 (una) funda impermeable
- 1 (un) manual de uso en español

IMPREVISTOS

Se considerará un 10% de imprevistos sobre el total de los rubros, que se utilizará a discreción del Director de Obra si fuera necesario, y no genera obligación de uso por parte de Antel.

PLANILLA DE COTIZACIÓN

Se deberá completar la misma y adjuntarla a la oferta.

En caso de cotizar menos cantidad:

A efectos del comparativo y adjudicación se considerarán las cantidades fijadas en el pliego al precio unitario cotizado por el oferente.

En caso de cotizar mayor cantidad:

A efectos del comparativo y adjudicación, se considerarán las cantidades ofertadas al precio unitario cotizado por el oferente.

En ambos casos el trabajo y/o suministro deberá ser realizado/entregado en un todo de acuerdo a lo requerido en el Pliego de Condiciones.

ANTEL no se obliga a ejecutar todos los rubros cotizados ni las cantidades estimadas en el formulario de cotización. Cada uno de los rubros podrá ejecutarse independientemente, de acuerdo a las necesidades de la Administración.

ANTEL se reserva el derecho de dejar sin efecto la compra en cualquier etapa de la contratación.

Si durante la ejecución de la contratación se requiere variar la conformación de los equipos de trabajo, se podrá realizar previa coordinación de Antel y el adjudicatario.

PLANILLA DE COTIZACIÓN

N°	Rubro	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Monto Imp. unitario	Precio del rubro	Monto imponible
1	Implantación de obra	un	22			-	-
2	Estructura metálica						
2.1	Suministro y sustitución de bulones.	Kg	10			-	-
2.2	Regalvanizado de escalera con guardahombre (incluye retiro y colocación)	ml	1			-	-
2.3	Suministro de tramo de escalera	Kg	1			-	-
2.4	Sustitución de tramo de escalera	Un	1			-	-
2.5	Suministro y sustitución de rienda salvacaída	ml	669			-	-
3	Sistema de puesta a tierra y de protección contra descargas atmosféricas						
3.1	Suministro y sustitución de captor.	Un	1			-	-
3.2	Suministro y sustitución de soporte para captor.	Un	1			-	-
3.3	Suministro y sustitución de cable de acero de bajada de pararrayos y grampas soportes.	ml	85			-	-
3.4	Suministro y sustitución de grampas para sujeción del conductor de bajada del pararrayos.	Un	1			-	-
4	Suministro y sustitución de riendas y accesorios de riendas						
4.1	Suministro y sustitución de grilletes	kg	12				
4.2	Suministro y sustitución de tensores						
4.2.1	Suministro y sustitución de tensores en riendas estructurales.	Kg	3			-	-
4.2.2	Suministro y sustitución de tensores en riendas no estructurales.	Kg	1,5			-	-
4.3	Suministro y sustitución de guardacabos						
4.3.1	Suministro y sustitución de guardacabos en riendas estructurales	Un	26			-	-
4.3.2	Suministro y sustitución de guardacabos en riendas no estructurales	Un	39			-	-
4.4	Suministro y/o colocación de prensacables	un	107			-	-
4.5	Suministro de Riendas (sin instalación)	kg	100			-	-
4.6	Sustitución de riendas de acero sin suministro.	Un.	3			-	-

5	Retensado y verticalidad de mástiles						
5.1	Retensados de mástiles de altura menor o igual a 60 m	Gl	5				-
5.2	Retensados de mástiles mayor a 60 m.	Gl	8			-	-
6	Tratamientos localizados de superficie	m2	130			-	-
7	Perfiles galvanizados						
7.1	Suministro de perfiles galvanizados	Kg	120			-	-
7.2	Sustitución de perfiles galvanizados	Kg	120			-	-
7.3	Retiro de perfiles	Kg	20			-	-
8	Suministro de Spray de pintura de alto contenido en cinc	kg	5			-	-
9	Tratamiento de Pernos en fundación	un	11			-	-
10	Suministro de equipos de medición	un	1			-	-
A	Suma de rubros					-	
B	Monto imponible total						-
C	Leyes sociales (71,8% de B)						-
D	Complemento de cuota mutual						0
E	IVA (22% de A)					-	
F	Imprevistos [10 % (A+C+D+E)]					0,00	
G	Total oferta (A+C+D+E+F)					-	
H	Total comparativo (A+C+D)					-	

Las cantidades son estimadas y podrán variar durante la ejecución de la contratación.

La planilla de cotización no podrá tener enmiendas, tachaduras, interlineados o testaduras.

CONDICIONES GENERALES

PRESENTACIÓN DE LAS PROPUESTAS

1. Las ofertas impresas en papel simple o membretado y en idioma español, se presentarán por duplicado (original y copia), explícitamente identificados, conteniendo en forma bien visible las indicaciones establecidas en la carátula de este pliego. Las ofertas se presentarán firmadas en forma autógrafa (no escaneada), independientemente de las Declaraciones Juradas, por quien tenga facultades de representación.

Cada oferta deberá presentarse engrampada y/o encarpetada. La copia deberá ser igual al original. En caso que la copia difiera del original, valdrá lo establecido para la oferta original.

La información técnica y los folletos, catálogos y manuales (salvo que el pliego de Condiciones Técnicas indique lo contrario), se podrán presentar impresos y deberán ser incluidos en cada uno de los ejemplares de la oferta (original y copia) o en formato digital (solamente la oferta original).

Asimismo, podrán presentarse en idioma español o inglés, no obstante, en este último caso la Administración se reserva el derecho de exigir a la empresa durante el estudio de, la traducción al idioma español

Las ofertas serán recibidas por la Gerencia Sector Desarrollo de Obras Civiles Antel en la hora y día indicados en la carátula, en que serán abiertas en presencia de los interesados que concurran al acto el cual se realizará en la sala de reuniones piso 18, no siendo de recibo en ningún otro momento

No se recibirán las ofertas que se presenten fuera del horario estipulado.

Para poder contratar con Antel, deberá estar inscripto en el RUPE (Registro Único de Proveedores del Estado) en Estado de proveedor: ACTIVO.

No obstante, lo indicado podrán presentarse a la licitación empresas cuyo estado en RUPE sea EN INGRESO.

A los efectos de la adjudicación la empresa que resulte seleccionada, deberá haber obtenido el estado de proveedor ACTIVO en el RUPE y estar inscripto en el Registro de Proveedores de Antel.

A tales efectos, durante el estudio de las ofertas Antel otorgará un plazo de 2 días hábiles para que la misma adquiera dicho estado.

En el caso de no cumplirse con este requisito en el plazo estipulado, se descartará la oferta y la Administración podrá adjudicar la contratación al siguiente mejor oferente con estado de proveedor "ACTIVO" en el referido registro.

Los oferentes deberán incluir en su oferta:

- Indicación expresa de su razón social.
- Declaración Jurada cuyo modelo se adjunta como Anexo I en el presente pliego, acreditando tener capacidad para contratar con el Estado. En caso de su no presentación durante el estudio de las ofertas Antel la requerirá otorgando un plazo para ello

- Declaración expresa según modelo que luce como Anexo II, acreditando que la empresa, a la fecha de apertura de ofertas, no está sancionada por incumplimiento de la Ley 18.516 y su Decreto reglamentario 255/2010. En caso de no incluir ésta declaración en la oferta, Antel verificará el cumplimiento de lo dispuesto en la normativa mencionada.

En base a lo establecido en la Ley 18.083, Decreto 199/007 y sus concordantes y modificativos 306/007 y 365/009, no se considerarán ofertas de empresas que estén amparadas por el régimen de MONOTRIBUTO.

En el caso que un eventual oferente solicite prórroga de apertura de ofertas, la misma deberá formularse por escrito con una antelación como mínimo de 5 (cinco) días hábiles, de la fecha establecida para la apertura de la licitación en la Gerencia que corresponda.

La Administración se reserva el derecho de conceder o no la prórroga solicitada.

Sin perjuicio de lo expuesto, la Administración podrá resolver a su exclusivo arbitrio, situaciones especiales que contemplen sus intereses.

Se podrán efectuar solicitudes de aclaraciones hasta 3 (tres) días hábiles anteriores a la fecha fijada para la apertura de la licitación. Las mismas deberán efectuarse por escrito y deberán enviarse a la Gerencia Sector Desarrollo de Obras Civiles quien comunicará las respuestas y/o aclaraciones según corresponda en cada caso.

Antel por propia iniciativa podrá dar aclaraciones y/o informaciones ampliatorias o introducir modificaciones al pliego hasta 2 (dos) días hábiles anteriores a la fecha fijada para el acto de apertura de ofertas.

Pasado el plazo para la presentación de las ofertas no se tomará en cuenta ninguna interpretación, aclaración, ampliación o modificación.

Sin perjuicio de lo expuesto, la Administración podrá solicitar durante el estudio de las ofertas, las aclaraciones que entienda pertinentes.

En relación al envío/recepción de las aclaraciones/comunicaciones remitirse a lo dispuesto en el Capítulo Comunicaciones.

La Administración considerará las ofertas válidas por el término de 45 (cuarenta y cinco) días corridos, contados desde la apertura de la licitación.

Las ofertas obligarán a los oferentes por dicho plazo a menos que antes de expirar el mismo se haya aceptado alguna de ellas.

Si antes de finalizado el plazo de 45 días, el oferente solicita el retiro de la oferta, la misma no será considerada y se aplicarán las sanciones previstas en el TOCAF.

Si transcurrido el plazo de 45 (cuarenta y cinco) días mencionado, la Administración no hubiera tomado resolución al respecto, la validez de las ofertas se considerará prorrogada automáticamente por lapsos sucesivos de 20 (veinte) días corridos.

Si iniciadas las prórrogas automáticas, el oferente solicita el retiro de la oferta, mediante comunicación escrita ante la Gerencia correspondiente, ésta no será considerada en la evaluación. Dicha comunicación deberá presentarse hasta 5 días corridos anteriores a la fecha de expiración de la/s prórroga/s concedida/s.

En los casos que el oferente retirase su oferta incumpliendo los plazos establecidos en los párrafos precedentes, se aplicarán las sanciones previstas en el TOCAF.

En todos los casos las ofertas presentadas quedarán en poder de Antel.

Los gastos y pérdidas que pudieran tener los oferentes con motivo de la preparación y presentación de sus ofertas, serán de su exclusiva cuenta y **en ningún caso** la Administración abonará compensación de ninguna especie por ese concepto.

Se deberá indicar claramente el nombre de la firma oferente, quien tendrá la total responsabilidad sobre la obra, ya sea obrando por sí misma o por medio de sus representantes cuya calidad será debidamente acreditada. Dicha firma será la única responsable de todos los suministros y servicios que comprende la licitación, así como también de sus eventuales sub-contratistas.

Integración de Consorcio:

- Si dos o más empresas resolvieran presentarse a la licitación integrando un consorcio además de la documentación exigida para cada una de ellas, presentará una carta firmada por los representantes legales de cada empresa, con certificación notarial de firmas, por la cual se comprometen a constituir el consorcio de acuerdo a lo dispuesto por los artículos 17, 501 a 509 de la Ley 16.060 del 4/09/89 (Suscripción del contrato, inscripción del mismo en el Registro Público de Comercio y publicación de un extracto en el Diario Oficial), en caso de resultar adjudicatarios.
- A tales efectos, en la oferta se indicará:
 - Empresas que conformarán el consorcio.
 - Razones de complementariedad que justifican la asociación.
 - Áreas específicas que serán desarrolladas bajo la responsabilidad de cada asociado.
 - Cual o cuales de las empresas serán las responsables de facturar el objeto de la presente licitación, y en qué porcentaje lo hará cada una.
 - Declarar expresamente que los integrantes responderán en forma solidaria durante la ejecución de la contratación y que se obligarán en forma indivisible respecto de las obligaciones contraídas con Antel, emergentes de la presente licitación.

En caso de modificación de los términos establecidos en el documento de asociación, durante la contratación o sus prórrogas en caso de corresponder se deberá contar con el aval de Antel. Este documento deberá estar formulado de acuerdo y conformidad a las disposiciones legales vigentes en la República Oriental del Uruguay, cualquiera sea la nacionalidad de las empresas

En caso de omitir la presentación de la información indicada precedentemente, Antel la solicitará durante el estudio de las ofertas, otorgando un plazo para su presentación.

- Una vez adjudicada la contratación, Antel solicitará el documento que acredite la constitución del consorcio, el cual deberá recabar los términos establecidos en la carta de intención de consorciarse, a excepción del porcentaje de facturación de cada empresa el cual podrá tener variaciones respecto al establecido en la misma.

ALCANCE

- 2.1. Las ofertas deberán cumplir con las especificaciones establecidas en el presente Pliego de Condiciones y los planos que constituyen los recaudos de la licitación.
- 2.2. **La obra se licitará LLAVE EN MANO, lo cual significa que Antel no reconocerá adicionales para la ejecución de los trabajos implícitos necesarios para lograr la finalidad del presente proyecto.**
- 2.3. A modo de ejemplo no taxativo, enumeraremos a continuación aquellas tareas que, en caso de corresponder, el oferente deberá tener en cuenta dentro de sus COSTOS Y GASTOS GENERALES ya que no podrán presentarse presupuestos adicionales por la necesidad de ejecución de dichas tareas:

planos, planillas y cálculos complementarios a los entregados en este pliego, trámites de cualquier tipo, apuntalamientos, sellado, curado y prolijado de las superficies de hormigón, aislaciones de hormigón subterráneos sometidos a contacto con agua, rellenos con hormigón pobre, excavaciones y rellenos complementarios o superiores a los solicitados de acuerdo con las hipótesis de cálculo estructural, impermeabilizaciones, aislaciones, rellenos y compactaciones, consolidaciones, hormigones de pendiente, limpieza del terreno, replanteo, nivelaciones, señalizaciones y protecciones en cumplimiento de normas de seguridad contra accidentes e incendio, vallados, cuidados especiales con los equipos y canalizaciones de telecomunicaciones existentes en el terreno donde se construirá el edificio, cercos e iluminaciones provisorias, luz de obra y agua de obra, limpieza de la obra permanente y final, protección y pintado de los elementos metálicos o de madera provistos por el adjudicatario, desagües, drenaje y bombeo de aguas subterráneas, almacenaje y guarda de sus provisiones, ensayos de hormigón y en general de todos los materiales intervinientes en la obra, solicitud de certificaciones de calidad de los materiales intervinientes, días perdidos por accidentes, días perdidos por lluvia o fenómenos climáticos, salarios caídos por causa del adjudicatario, mantenimiento de materiales acopiados, movimientos internos, vigilancia, serenos, asistencia médica y de urgencia, fletes, guinches, voquetas, traslado de materiales a altura, andamios, herramientas en general, seguros, traslados y amortizaciones, equipos y vestimenta del personal, etc.

Sin perjuicio de lo expuesto, en la planilla de cotización se deberán cotizar todos los rubros y no se podrán agregar rubros adicionales. Los costos adicionales que el oferente entienda necesarios agregar para la ejecución de los trabajos, deberán ser prorrateados dentro de los rubros detallados en la planilla de cotización.

DOCUMENTACIÓN

- 3.1.** La Gerencia División Técnica de Desarrollo podrá solicitar la documentación legal, que no figure en el RUPE, y que estime pertinente a los efectos de la presente contratación, concediendo un plazo para ello.
- 3.2.** Cuando se solicite documentación con una vigencia determinada desde la fecha de apertura de ofertas, se tomará como válida la primera fecha fijada para tal acto o la fecha de las prórrogas que puedan existir.

Lo indicado no será de aplicación en el caso que expresamente se solicite documentación vigente a la fecha de apertura.

- 3.3** En caso de presentar declaraciones juradas, cada una de ellas deberá venir acompañada de un timbre profesional, según lo dispuesto en la Ley 17.738, artículo 71, literal G.
- 3.4** En caso que se detecte que la información presentada en las declaraciones sea falsa, se descalificará la oferta ó se rescindirá la contratación en caso de adjudicación, sin perjuicio de las sanciones penales que pudieran corresponder, según lo dispuesto en el Artículo 239 del Código Penal.
- 3.5** Toda la documentación (excepto la documentación técnica), proveniente del exterior deberá estar legalizada y traducida al idioma español por traductor público.

A los efectos de la legalización se deberá proceder de la siguiente forma:

- a) Si el documento es originado en un país donde rige la Apostilla, se solicitará la misma ante la autoridad competente de dicho país y luego se presentará el documento apostillado en Uruguay.
- b) Si el documento es originado en un país donde **no** rige la Apostilla, será necesario legalizarlo, ante el Ministerio de Relaciones Exteriores, según lo dispuesto en la ley No. 15441 de 1983.
- 3.6** Con respecto a la documentación técnica, el oferente deberá presentar, además de la documentación exigida en la Condiciones Técnicas, toda otra documentación que entienda pertinente para la correcta evaluación de su oferta.

REGISTRO NACIONAL DE EMPRESAS DE OBRA PÚBLICA

- 4.1** Se procederá de acuerdo a lo indicado en el capítulo “REGISTRO NACIONAL DE EMPRESAS DE OBRA PÚBLICA” de las Condiciones Técnicas.

GARANTÍAS

5.1 GARANTÍA POR RESPONSABILIDADES LABORALES

La empresa adjudicataria deberá constituir una garantía del 5% (cinco por ciento) del monto total imponible asociado a las leyes sociales adjudicadas, para cubrir incumplimientos en las obligaciones laborales establecidas en la normativa vigente.

El depósito deberá realizarse en alguna de las siguientes modalidades:

- Efectivo.
- Valores públicos caucionados por el BROU a favor de Antel.
- Aval bancario o fianza bancaria.
- Póliza de Seguro de Fianza a cargo del Banco de Seguros del Estado.
- Póliza de empresas aseguradoras habilitadas por el Banco Central del Uruguay.

En las pólizas en las que se determine que el incumplimiento está cubierto en “base de la ocurrencia”, la devolución de las mismas se realizará a pedido escrito del adjudicatario, una vez finalizada la contratación.

En caso que el adjudicatario se vea imposibilitado de constituir dicha garantía en las condiciones y modalidades establecidas, Antel retendrá de las facturas básicas, el 5% del importe sin impuestos, hasta llegar al monto establecido en el primer párrafo.

Ya sea para las pólizas sin cláusula de cobertura en “base de la ocurrencia”, o en los casos que se opte por constituir la garantía por otra modalidad de las previstas, o cuando se opte por la retención, éstas serán devueltas a pedido escrito del adjudicatario, luego de cumplido un plazo de 13 (trece) meses, a partir de finalizada la contratación.

En todos los casos las devoluciones se realizarán si no existen reclamos laborales.

PREFERENCIA DE EJECUCIÓN

- 6.1** El adjudicatario dará preferencia de construcción a las partes del trabajo que las Condiciones Técnicas establezcan o que el director con la debida autorización le indique durante la ejecución del mismo.

En el caso que exista un Plan de Trabajo y que lo indicado pueda tener interferencia con el mismo, el director podrá acordar con el adjudicatario la confección de uno nuevo que, salvo motivo justificado, no implicará extensión del plazo de ejecución.

PLAZO DE ENTREGA

- 7.1** Una vez adjudicada la obra, el adjudicatario dispondrá del plazo establecido en las Condiciones Técnicas para entregar los trabajos completamente terminados.

No se computan dentro del plazo los días correspondientes a la licencia de la construcción.

Se realizará el Acta de Inicio de Obra en el lugar de trabajo, Acta de Recepción de los Trabajos y si correspondiera, Acta de Interrupción (a los efectos de la contabilización del plazo e informar a ATYR para que no se generen multas por leyes sociales).

El incumplimiento del plazo habilitará a Antel a aplicar las multas que están estipuladas en el presente pliego de condiciones.

El Director de Obra podrá autorizar incrementos de plazo por causa de fuerza mayor, trabajos extraordinarios o causas imputables a Antel, que deberán registrarse en el acta correspondiente

- 7.2** **El oferente deberá declarar expresamente el cumplimiento del plazo, de lo contrario se asumirá que cumple estrictamente con el plazo establecido en el presente pliego.**

PRECIOS

- 8.1** El trabajo que comprende la presente licitación se contratará por el monto que resulte del total de la sumatoria de la planilla de cotización incluida en las Condiciones Particulares. Este monto será máximo dado que la obra se abonará según la ejecución real de la misma.

En caso que finalizada la obra exista saldo remanente del monto adjudicado, el mismo no dará derecho a reclamo de cobro alguno por parte del adjudicatario.

- 8.2** Cuando la planilla de cotización lo requiera, deberá presentarse obligatoriamente el presupuesto detallado, según la planilla de cotización, indicando los materiales correspondientes a cada uno de los rubros parciales, unidades, cantidades y precios unitarios, los que regirán para los aumentos y disminuciones de obra que puedan ordenarse o para abonar, en caso de rescisión, la obra hecha que esté en condiciones de ser recibida. Los rubros parciales se colocarán en el orden indicado (y con el desglose solicitado) en este pliego de condiciones.

En caso que el oferente no presente el detalle antes mencionado o incluya en la planilla de cotización unidades diferentes a las indicadas en la misma, Antel descartará la oferta.

En caso que las cantidades establecidas en la planilla de cotización de la oferta, sean menores a las solicitadas en la planilla de cotización del Pliego, se descalificará la oferta. En caso que sean mayores, para el comparativo se tendrán en cuenta dichas cantidades y en caso de adjudicación se considerarán las indicadas en la planilla de cotización del pliego al precio cotizado.

- 8.3** **La planilla de cotización no podrá tener enmiendas, tachaduras, interlineados o testaduras.**

Si en la oferta hubiera discrepancia entre los precios unitarios y los totales, valdrá lo establecido en los precios unitarios.

Cuando exista diferencia entre lo escrito en número y en letras, valdrá lo escrito en letras.

Los precios unitarios cotizados no podrán contar con más de dos decimales, de lo contrario se asumirá el siguiente criterio: si el milésimo es inferior o igual a 4, se redondeará dejándolo al centésimo cotizado y si el milésimo es igual o mayor a 5, se redondeará el centésimo al entero siguiente.

- 8.4** En caso que las cantidades establecidas en la planilla de cotización de la oferta, sean menores a las solicitadas en la planilla de cotización del Pliego, se descalificará la oferta. En caso que sean mayores, para el comparativo se tendrán en cuenta dichas cantidades y en caso de adjudicación se considerarán las indicadas en la planilla de cotización del pliego al precio cotizado

En caso que el oferente establezca en su oferta porcentajes superiores al máximo requerido por Antel para determinados rubros (por ejemplo: implantación, replanteo o cualquier otro rubro para el cual la Administración establezca tope), la misma será descartada.

- 8.5** Los oferentes presentarán sus precios en moneda nacional discriminando el monto imponible y se especificará separadamente el importe correspondiente a I.V.A., el monto correspondiente a las leyes sociales y complemento de cuota mutual que se deberán verter en el Banco de Previsión Social, el cual formará parte integrante del precio.

Todos los precios serán firmes, a menos que en las Condiciones Particulares se establezca una fórmula paramétrica de ajuste.

- 8.6** Si las acotaciones del proyecto no coincidieran exactamente con las del terreno, el adjudicatario deberá colaborar con la adaptación del proyecto a las dimensiones reales, sin generar ningún tipo de costo adicional para Antel.

8.7 Imprevistos:

El importe correspondiente a “Imprevistos” se refiere exclusivamente a ajustes y/o modificaciones expresamente autorizadas por Antel. Dicho monto será utilizado solo en caso de ser necesario y de acuerdo a lo que disponga Antel.

El monto adjudicado para imprevistos incluirá las leyes sociales, el complemento de cuota mutual y los impuestos que correspondan. El mismo no generará derecho alguno a favor del adjudicatario en caso de no utilizarse, así como tampoco generará derecho el remanente del mismo en caso que el rubro se utilice parcialmente.

Para los imprevistos serán considerados los precios establecidos en la adjudicación y cuando no puedan aplicarse los precios a éstos trabajos, se considerará la cotización del adjudicatario, la que deberá contar con la autorización del Director de Obra para su ejecución.

Cualquier orden de ejecución de un trabajo imprevisto de las obras contratadas, cuyos precios forman parte de la contratación, será dado bajo firma del director y se adjuntará el presupuesto firmado por el adjudicatario.

- 8.8** La Administración se reserva el derecho de solicitar al adjudicatario la planilla de cotización en formato digital (Excel). En caso de existir diferencias entre la planilla en versión digital y la planilla impresa, valdrá la impresa.

IMPUESTOS

- 9.1** El adjudicatario deberá cotizar con los impuestos correspondientes, de acuerdo con las leyes de la República Oriental del Uruguay, que graven directamente las obras o trabajos cotizados.

En caso de creación, modificación o eliminación de impuestos que graven directamente los ítems cotizados, se aplicará la normativa legal vigente a tales efectos, en cualquier caso.

- 9.2** El oferente deberá indicar claramente los impuestos que gravan su oferta y sobre que rubros y/o ítems.
- 9.3** Antel será agente de retención, en los casos que corresponda, de acuerdo con lo dispuesto en la normativa legal vigente.

LEYES SOCIALES

- 10.1** De acuerdo al régimen de unificación de Aportes Patronales y Obreros de la Industria de la Construcción establecido por la ley 14.411, los aportes al B.P.S. son de cargo de Antel, siendo de aplicación la tasa vigente sobre monto imponible.

- 10.2** A los efectos de la adjudicación, así como para la comparación de las ofertas, se tendrán en cuenta las leyes sociales, más la estimación de los complementos por cuota mutual que el oferente indique en la planilla de cotización. La estimación de los complementos por cuota mutual que el oferente indique en la planilla de cotización, será el tope máximo que pagará Antel por dicho concepto.

- 10.3** Los aportes por leyes sociales se calcularán de la siguiente forma:

El oferente deberá indicar en la planilla de cotización y para cada rubro, el monto imponible (*en caso que existan rubros que solo sean suministros no corresponderá monto imponible*). Para los rubros en los que se indicó monto imponible, el mismo deberá ser mayor a 0 (cero), excepto que el oferente otorgue sin cargo el rubro, pero no las leyes sociales.

Asimismo, en caso de indicar un valor de monto imponible superior al propio rubro, a los efectos del comparativo de precios, se tomará el valor de monto imponible indicado en la oferta, pero para la adjudicación, se tomará como valor máximo de monto imponible, el valor del rubro.

Sobre el monto imponible se aplicará la tasa unificada vigente de aportes de la industria de la construcción. El valor resultante será el que debe figurar en la oferta como leyes sociales.

Esta cifra será el tope del aporte que Antel efectuará al B.P.S. actualizado por los aumentos de salarios que existieran. Superado el tope antes establecido, Antel retendrá el importe que corresponda de los pagos de certificados de obra respectivos.

En todos los casos Antel abonará mensualmente los aportes sociales correspondientes en base a las planillas suministradas por el adjudicatario, hasta el tope indicado, así como los complementos por cuota mutual que correspondan.

- 10.4** Los aportes por complemento de cuota mutual, establecidos en el art. 338 de la Ley 16.320, reglamentada por Decreto 67/993 deberán ser debidamente acreditados. Los mismos serán de cargo de la Administración hasta el tope máximo establecido, siempre que el empleado haya cumplido en la obra de Antel un mínimo de 13 jornales de 8 hs.

En caso contrario solo podrá cargar a la Administración el complemento de cuota mutual proporcional a los jornales trabajados en la obra de Antel.

En caso de comprobarse el no cumplimiento de lo establecido en el precedente párrafo, el adjudicatario deberá restituir a la Administración los importes abonados por dicho concepto que no correspondía ser de cargo de la misma.

- 10.5** En caso que para algún rubro no se indique monto imponible o se cotice cero, tanto para el comparativo de ofertas como para la adjudicación se considerará que para dichos rubros no corresponde el cálculo de leyes sociales. Si durante la ejecución de la contratación, surgiere por parte de B.P.S. la imposición del pago de leyes sociales por alguno de esos rubros, las mismas se le descontarán al adjudicatario de las facturas pendientes de pago si las hubiere. En caso de no existir facturas, se les comunicará el monto y se le otorgará plazo para su pago.
- 10.6** En caso que los trabajos se realicen en forma tercerizada con pequeñas empresas contratadas para ese fin específico, corresponderá la aportación por construcción. y los beneficios correspondientes, debiendo asociarse tanto la empresa adjudicataria como la subcontratista a obra con aportación por construcción.
- 10.7** En caso de declarar que aportará por Industria y Comercio, y que la empresa subcontrate, siempre considerando lo indicando en el artículo xx subcontratos, podrá hacerlo solamente a empresas cuyo aporte sea por industria y comercio.

Asimismo, si declara aportar por ley 14.411, en caso que los trabajos se realicen en forma tercerizada con pequeñas empresas contratadas para ese fin específico, corresponderá la aportación por construcción y los beneficios correspondientes, debiendo asociarse tanto la empresa adjudicataria como la subcontratista a obra con aportación por construcción.

COMPARATIVO DE OFERTAS Y ADJUDICACIÓN

- 11.1.** El comparativo de ofertas se realizará por el total que surja de la planilla de cotización. Se evaluarán la totalidad de las ofertas presentadas.
- 11.2.** La Administración adjudicará a la oferta que cumpliendo con lo establecido el pliego, presente el menor precio comparativo.

En caso que en las Condiciones Particulares se establezca cotización en pesos uruguayos y moneda/s extranjera/s o en varias monedas extranjeras, el estudio comparativo de precios se realizará en dólares americanos considerando para la conversión el tipo de cambio cable o fondo del Banco Central del Uruguay del día hábil anterior a la fecha de la apertura de ofertas o por el arbitraje del Banco Central del Uruguay, tomado a la misma fecha, según corresponda.

En caso que la cotización se realice en varias monedas y se llame a mejoramiento de precios, para el cálculo del nuevo precio comparativo de las ofertas involucradas en el mejoramiento se mantendrá el tipo de cambio del día anterior a la fecha de la apertura de ofertas inicial, independientemente que se haya o no presentado mejora.

La adjudicación será en la misma moneda da la cotización.

- 11.3.** El oferente a quien se adjudique la presente licitación deberán ser una empresa constituida en el país o tener establecida sucursal de conformidad con el art. 193 de la Ley 16.060 del 04.09.89 y estar al día con DGI, BPS y BSE.

- 11.4.** La adjudicación a que se refiere este pliego queda supeditada a la intervención preventiva de legalidad del Tribunal de Cuentas de la República y en todo lo que pueda no hacerse mención en este pliego, se rige por lo dispuesto en el TOCAF.
- 11.5** Antel se reserva el derecho de aplicar las disposiciones previstas en el artículo 66 del TOCAF.
- 11.6** Antel analizará la conducta comercial de los oferentes, especialmente en lo que refiere al cumplimiento de las obligaciones laborales en contrataciones con la Administración, pudiendo rechazar la oferta de aquellos que, en los 18 meses anteriores a la presentación de la misma, hayan registrado incumplimientos o reiterados retrasos (más de 2) en los pagos de cualquier rubro salarial o previsional de sus dependientes. Para ello se considerará prueba suficiente, la sentencia definitiva que condene al pago o cualquier documento público o privado (planillas de control de Antel, recibos de sueldo, etc.) que acredite el atraso u omisión del pago de dichos rubros.
- 11.7** El monto a adjudicar será máximo y no generará derecho de cobro a favor del adjudicatario el saldo remanente, en caso de ejecución parcial.

No serán de cargo de la Administración, los costos asociados a la ejecución parcial de la contratación.

NOTIFICACIÓN DE ADJUDICACIÓN

- 12.1.** Todas las obligaciones emergentes de la presente contratación comenzarán a regir a partir de la notificación de adjudicación.
- 12.2.** La adjudicación se comunicará, por parte de la unidad correspondiente según lo indicado en el capítulo “Comunicaciones” del presente pliego.
- 12.3.** Luego de la mencionada comunicación, el o los adjudicatarios, deberá/n constituir la garantía por responsabilidades laborales, si se optó por ello y en caso de corresponder, de acuerdo a lo establecido en el presente pliego. La circunstancia de no hacer efectivo el depósito en el plazo previsto, se considera incumplimiento del adjudicatario y la Administración podrá revocar la adjudicación e iniciar las acciones por daños y perjuicios correspondientes.
- 12.4.** En caso de empresas locales, el oferente a quien se le adjudique la presente licitación deberá fijar domicilio legal en la República Oriental del Uruguay, si ya no lo tuviera, para todos los efectos judiciales y extrajudiciales de la contratación.
- 12.5.** En caso de empresas extranjeras que actúen a través de un representante local, dicho representante deberá dar cumplimiento al requisito indicado en el inciso anterior. De no actuar por intermedio de un representante local, deberá fijar un domicilio legal en la República Oriental del Uruguay

OBLIGACIONES DEL ADJUDICATARIO

13.1. Generales

- 1) Cumplir con las leyes, ordenanzas y reglamentaciones aplicables a las obras, a la forma de llevarlas a cabo y de actuar dentro de ellas, así como aquellas que en cualquier forma afecten a las personas empleadas en los trabajos, al equipo o materiales que utilice.
- 2) El adjudicatario será el **único responsable** de todas las obras que comprende la presente licitación. Por lo tanto Antel tratará directamente con el adjudicatario todas las cuestiones que se susciten.
- 3) Asegurar las obras y suministros de que es responsable contra toda pérdida o daño que pudiera sobrevenirle. Dicho seguro se extenderá a las obras a medida que sean ejecutadas y a los materiales, equipos y otros aprovisionamientos, desde el inicio de las mismas hasta la recepción definitiva, sin interrupción alguna.
En caso de producción de siniestros, el deducible de los seguros será de cargo del adjudicatario.
- 4) El adjudicatario tomará todas las precauciones a fin de evitar accidentes a personal o daños a propiedades, así provengan los mismos de las maniobras del obrador, por la ejecución de las obras, por transporte de materiales y en general de la acción de los elementos o de causas eventuales.

Si a pesar de las precauciones adoptadas se produjeran durante la ejecución de las obras y hasta la recepción provisoria de las mismas, accidentes o perjuicios a personas o cosas, el adjudicatario queda obligado a reparar el daño causado e indemnizar por el producido.

Restituirá a Antel los gastos que eroguen las acciones por indemnización que se le promovieran por accidentes de trabajo o daños a terceros o cosas, pudiendo Antel retener de las sumas que se le adeudaren al adjudicatario, la cantidad que estime conveniente, hasta tanto los reclamos o acciones formuladas por aquellos conceptos hayan sido definitivamente levantados o terminados por gestión y a costo del adjudicatario.

- 5) Deberá obtener de las autoridades competentes, los permisos, autorizaciones e inspecciones necesarias, a su exclusivo costo y dar los avisos requeridos por leyes, decretos, ordenanzas y reglamentos vigentes.

No se admitirán demoras respecto al plazo estipulado en la oferta por causas imputables a dichos permisos. A tales efectos Antel brindará todo el apoyo que esté a su alcance.

El adjudicatario es responsable del cumplimiento de las leyes que rigen para todas las construcciones y de todo lo que prescriben las ordenanzas municipales y sanitarias. En caso contrario, es su deber dar el correspondiente aviso por escrito al Director de la Obra sin cuyo requisito tendrá la responsabilidad consiguiente a la trasgresión que se cometa.

Las mismas prescripciones anteriores rigen en lo relativo a reglamentos de UTE, Antel y OSE, para la localidad.

Serán de exclusiva cuenta del adjudicatario todos los impuestos y demás obligaciones, con que las leyes y reglamentos gravan las obras, así como el mantenimiento y reposición de las instalaciones exteriores de los servicios públicos, en cuanto esos servicios generales pasen por el frente de la obra a construirse.

- 6) Ejecutar las obras en los plazos establecidos y conforme a las indicaciones de los planos, a las prescripciones de los pliegos, memorias y recaudos respectivos, y a las órdenes e instrucciones que expida el Director de Obra.
- 7) Si en la interpretación de la contratación bajo su faz técnica surgieran divergencias, éstas serán resueltas por Antel cuyas decisiones serán definitivas respecto a la calidad de materiales, solidez y eficiencia en ejecución de estructuras y metrajes de obra. El adjudicatario no podrá suspender los trabajos, aún parcialmente, bajo este pretexto.
- 8) Suministrar a su costo todos los materiales y proveer todo el personal y mano de obra y todas las maquinarias, herramientas, útiles, elementos de transporte, tanto de carácter principal como accesorio.
- 9) Constituir en obra, con carácter permanente, un capataz general, personal obrero con experiencia y habilidad para realizar los trabajos, realizando tantos turnos como sean necesarios a los efectos de dar cumplimiento al plazo previsto en el pliego.

En relación a la remuneración del personal, se deberá dar cumplimiento a la normativa vigente. Antel no se hará cargo de retribuciones adicionales por ningún concepto.

- 10) Estar presente en el lugar de las obras el adjudicatario y/o su representante Técnico, toda vez que el Director de Obra así lo requiera con motivo de inspecciones y visitas, o para dilucidar otros problemas surgidos en la misma.
- 11) Poner en conocimiento del Director de Obra, por escrito y de inmediato, cualquier circunstancia, detalle u observación referente a los planos, memorias y demás recaudos que, a su juicio, pueda conspirar contra la perfecta ejecución de la obra o su correcto funcionamiento.
- 12) Acatar las decisiones del Director de Obra, no pudiendo recusar a éste ni a los demás funcionarios encargados de las inspecciones, vigilancia y mediciones que realizan los controles para Antel.

Cuando se considere perjudicado por los procedimientos empleados por aquellos, acudir por escrito en queja fundada al Director de Obra, estando a su resolución, sin que esto le dé derecho a interrumpir los trabajos o paralizar las obras.
- 13) Se considerará propiedad de Antel todo material de construcción que se extraiga de las excavaciones o desmontes y no se empleen en las obras, salvo el caso de que se haga expreso abandono de dichos materiales.
- 14) Si la Dirección de Obra lo solicitara durante la ejecución de la contratación, se deberá colocar en la obra 1 cartel de 2 X 4 metros, sin cargo adicional para Antel, en lugares visibles y con el texto y diseño que indicará el Director de Obra, no pudiendo colocar ningún otro tipo de inscripción, ya sea de carácter permanente o transitorio sin la autorización expresa de Antel. Esta prohibición no alcanza a las inscripciones que con carácter de seguridad coloque el adjudicatario.
- 15) El adjudicatario y todo su personal técnico, administrativo y obrero acatarán las órdenes del Director de Obra, al que guardarán el debido respeto. Toda falta disciplinaria por parte de aquellos que al solo juicio del Director de Obra perjudiquen la buena marcha de la obra, será suficiente motivo para amonestar, suspender o expulsar al o los culpables.
- 16) Todos los derechos por el empleo en las obras de materiales o dispositivos patentados se entienden incluidos en los precios de la contratación y deberá

abonarlos el adjudicatario, quedando Antel a cubierto de cualquier reclamo o demanda que pudiera originar el uso indebido de las patentes.

En el caso que esos reclamos o demandas prosperasen, aun después de la recepción definitiva de la obra, el adjudicatario se obliga a restituir a Antel todos los gastos y costas a que dieran lugar y todo otro perjuicio que le ocasionaren.

- 17) El adjudicatario deberá cumplir con lo establecido en la Ley 18.516 y su decreto reglamentario en lo que refiere a contratación de trabajo de peones prácticos y de obreros no especializados, sin distinción de género, en las obras para las que fue contratado.

- 18) Reparar los daños y perjuicios que ocasione a instalaciones de Antel, así como de terceros, quedando comprendidos en este concepto bienes, personas e instalaciones durante la vigencia de la contratación, siendo de su exclusivo cargo todas los reclamos y demandas que se entablaren por las causas indicadas.

Dar cuenta del evento dañoso, en el término de 24 horas hábiles inmediatas posteriores al incidente, por escrito, a la Dirección de obras y al titular de la instalación dañada. Al primero de ellos también de la solución que acuerde con el propietario de la instalación afectada.

En todos los casos que el adjudicatario ocasione daños en Instalaciones de terceros, en particular para servicios de redes (Antel, Ose, Gas, otros), además de lo indicado precedentemente, la Administración aplicará una multa equivalente al 20% del valor de la reparación, la que será repartida, por partes iguales, entre el propietario del servicio afectado y el comitente del trabajo.

El incumplimiento de denunciar el evento dañoso, será pasible de la aplicación de una multa adicional, equivalente a 10 veces el costo de la reparación, la cual también será distribuida por partes iguales entre el propietario del servicio afectado y el Comitente del trabajo.

La empresa deberá abstenerse de cualquier acto que cause depredación, destrucción o contaminación grave del medioambiente. Asimismo, deberá dar cumplimiento a la normativa vigente, en caso contrario serán pasibles de las sanciones que la misma prevea para los transgresores.

- 19) Seguridad Laboral y Técnico Prevencionista

La empresa deberá adoptar los medios de resguardo y seguridad laboral previstos en la normativa vigente y su reglamentación, garantizando la integridad física y salud de sus empleados, así como de los trabajadores de las empresas subcontratadas, realizando todas las acciones necesarias para la prevención y control de los riesgos laborales.

En forma previa al inicio de ejecución de la contratación, deberá indicar las medidas preventivas y/o correctivas dispuestas por la normativa vigente, a los efectos de poner en resguardo la vida, salud e integridad física de los trabajadores, así como los elementos de protección personal o colectivos necesarios, tendientes a evitar riesgos laborales.

Asimismo, en forma previa al inicio de ejecución de la contratación, cuando corresponda, deberá disponer del Estudio y Plan de Seguridad e Higiene previsto en el Decreto 283/96 de fecha 10/07/96 y Decreto 125/2014 del 07/05/2014, entregando duplicado de la constancia de presentación ante la Inspección General de Trabajo y de la Seguridad Social del Estudio de Seguridad e Higiene en las distintas etapas de la obra, adaptado al cronograma de la misma y donde consten las medidas de prevención de los riesgos detallados y el Plan de Seguridad e Higiene firmado por el Técnico Prevencionista.

Durante la ejecución de la contratación, si la Administración considera insuficientes los métodos usados por la empresa para la seguridad de los trabajadores, podrá solicitar aumento de los mismos sin costo adicional para la Administración, lo cual deberá quedar plasmado en el Plan de Seguridad e Higiene. Cualquier modificación, alteración o extensión en el estudio o en el Plan de Seguridad e Higiene, deberá ser comunicado a la Inspección General del Trabajo y de la Seguridad Social.

La no presentación de la documentación anteriormente mencionada impedirá a la empresa el inicio de los trabajos, aplicándose en tal caso las multas por atrasos correspondientes, de acuerdo a lo establecido en el capítulo Multas de las Condiciones Particulares.

Todo el personal dependiente de la empresa deberá estar asegurado en el Banco de Seguros del Estado, contra accidentes de trabajo, siendo la empresa la única responsable de los daños y perjuicios que por accidentes de trabajo que sufra su personal durante el transcurso de la ejecución de las obras.

20) Seguridad Vial

Para los casos en que se utilicen vehículos para llevar a cabo la contratación, la empresa adjudicataria deberá dar cumplimiento a lo dispuesto en la normativa legal vigente respecto a seguridad vial.

Asimismo, la empresa será responsable de cumplir con toda la normativa vigente vinculada a los vehículos a utilizar durante la ejecución de la contratación.

- 21) Deberá proveer para el personal de la obra, desde el inicio de la misma, lugares adecuados con destino a servicios sanitarios, duchas, vestuarios y comedor en las condiciones que se establece en el Decreto N° 125/014 de 7 de mayo de 2014 y demás normas concordantes y complementarias.

PREVENCIÓN DE SINIESTROS

- 14.1 El adjudicatario previo al inicio de las obras deberá indicar el procedimiento diario a seguir para el retiro de los desechos producto de la obra, de acuerdo a la normativa ambiental vigente.
- 14.2 Finalizada la jornada de labor, no podrán quedar en el lugar de trabajo ni en el edificio objeto de la licitación, cajas, embalajes, así como cualquier otro tipo de desecho producto de la instalación.
- 14.3 Si por razones de tiempo la instalación de los equipos no se puede realizar o finalizar en el correr de la jornada, podrán dejarlos en el lugar donde van a ser instalados, sin los embalajes correspondientes.
- 14.4 Durante la jornada de laboral y una vez finalizada la misma, no podrán obstruir los implementos para extinción de incendios, los pasajes, pasillos o puertas. El adjudicatario que contraviniera estas disposiciones y que como consecuencia se produjere un siniestro o agravará los alcances del mismo, será pasible de las acciones civiles y penales que le correspondieren. No obstante, Antel podrá encomendar a un tercero, el retiro de todo material que no cumpla con las condiciones antedichas, siendo el costo de dicho trabajo de cargo de la empresa adjudicataria, al que se le agregará un 20% por gastos de administración.

Los edificios de Antel no podrán ser utilizados como depósito de material embalado a instalar en el futuro.

- 14.5** Para la guarda de herramientas, y materiales, cuando corresponda, el adjudicatario deberá disponer de un obrador cuya custodia será de su responsabilidad.

Su ubicación será definida con el Director de Obra.

- 14.6** En caso de tener que usar líquidos inflamables como pinturas, solventes, aceites, combustibles etc, se deberá tomar todas las medidas necesarias para evitar derrames o salpicaduras, así como prever para el momento de su utilización, los medios necesarios para contener y recoger sus vertidos, y disponer en el lugar de una adecuada ventilación.

- 14.7** Se instruirá al personal de limpieza respecto al procedimiento diario a seguir para la recolección de desechos productos de la obra, conforme a la normativa vigente.

CONEXION DE SERVICIOS

- 15.1.** Salvo indicación expresa, serán de cuenta de la Administración los gastos y trámites de conexión de los servicios de aguas corrientes, sanitarios, eléctricos y demás servicios. Los correspondientes a provisorios de obra en todos los casos serán de cuenta del adjudicatario.

CONTRADICCIONES EN DOCUMENTOS

- 16.1.** Bastará que una obra se encuentre claramente indicada en una de las piezas que forman parte del presente pliego, aunque haya sido omitida en otras, para que tenga que ser efectuada por el adjudicatario a su exclusivo costo y sin derecho a reclamo alguno. Cualquier otro tipo de contradicción entre alguna de las piezas que forman parte de la contratación, cuya aclaración no hubiera sido solicitada por el adjudicatario antes de la apertura de las propuestas, será resuelta a juicio del Director de Obra.

RECEPCIÓN

Cuando el adjudicatario haya dado término a los trabajos correspondientes, de conformidad con los documentos de la contratación y hayan resultado satisfactorios los ensayos y las pruebas de carácter técnico e inspecciones previas, comunicará por escrito al Director de Obra la fecha en que desea se realice la inspección que dará lugar al otorgamiento de la recepción.

Si en la inspección se constataran faltas o defectos en las obras, el adjudicatario deberá subsanarlos siguiendo las obligaciones indicadas en los planos, en las especificaciones particulares y las instrucciones que imparta el Director de Obra. El tiempo que ello insuma no dará al adjudicatario derecho a prórroga del plazo total de la obra. No obstante, quedará a juicio del Director la realización de trabajos correctivos y/o complementarios dentro del período de garantía, cuando estos no sean de entidad.

Subsanados los defectos y las faltas a satisfacción del Director, se procederá a labrar nueva acta otorgándose la recepción provisoria.

Aquellos trabajos que se indiquen en el acta para la recepción como observados y que deberán ser realizados por exclusiva cuenta del adjudicatario, serán declarados por éste en el B.P.S. para los aportes respectivos, los que serán de exclusiva cuenta del mismo.

Para aquellas obras cuya ejecución deba realizarse en etapas, de acuerdo a lo establecido en las Especificaciones Particulares, se otorgará la recepción de cada etapa con las mismas formalidades indicadas precedentemente.

Si durante el desarrollo de las obras la Administración tuviera necesidad de ocupar locales ya terminados, se otorgará la recepción correspondiente a los mismos de acuerdo a lo indicado precedentemente.

Asimismo regirá lo dispuesto en el numeral 50.1 del Pliego Único de Bases y Condiciones Generales para los Contratos de Obra Pública.

CONDICIONES DE PAGO

- 18.1.** Una vez aprobados los certificados de avance de obra, Antel hará efectivos los pagos correspondientes dentro del cronograma de pagos de esta Administración. Los pagos se realizarán de acuerdo a los trabajos efectivamente realizados y teniendo en cuenta la ejecución real de la obra, una vez presentada la factura respectiva y luego que la misma sea aceptada por el área técnica.

- 18.2.** La forma de pago será **100% (cien por ciento)** de cada certificado de obra aprobado, en forma mensual.

- 18.3.** El importe de cada factura se calculará teniendo en cuenta la obra hecha dentro del mes, los materiales empleados en ese mes y los precios unitarios. Las facturas deberán cumplir con las disposiciones legales vigentes.

El valor total de la factura deberá presentarse por el 100% del avance de obra del mes.

- 18.4.** El pago se realizará en la misma moneda de la adjudicación.

18.5. Solicitudes de Pagos

El adjudicatario formulará mensualmente, dentro de los 5 (cinco) primeros días hábiles de cada mes, las solicitudes de pago por obras efectivamente realizadas. Dichas solicitudes vendrán discriminadas según los siguientes conceptos:

A) Solicitud de pago de los trabajos ordinarios realizados cada mes mediante la presentación de una liquidación de acuerdo a los precios básicos de la oferta, ajustados a la relación general de rubros de la obra.

B) Ajustes que pudieran corresponder, conforme a la fórmula paramétrica establecida.

C) Planilla que corresponde al avance técnico de la obra, indicando coincidencias o desfases con respecto al avance previsto en el Plan de Trabajo si corresponde.

D) En la fecha determinada por el BPS entregar nóminas para aprobación de Antel, y posteriormente, enviar las facturas de leyes sociales que Antel deberá abonar al Banco de Previsión Social.

E) Eventualmente, deberá presentar también y conjuntamente con la solicitud de pago, toda otra documentación que la Dirección de Obra estime necesaria para la liquidación gestionada.

Cada certificado incluirá la parte de obra ejecutada hasta el último día hábil del mes anterior, entendiéndose por obra ejecutada, aquella cuyos elementos se hallaren colocados en la misma, en el lugar y la forma que deben ocupar definitivamente.

Dentro de los 5 (cinco) últimos días de cada mes el adjudicatario efectuará una medición total de obra realizada respetando los rubros o ítems consignados en la planilla de cotización. Los valores así obtenidos, disminuidos de los valores de obra realizada en el mes anterior y aprobada por la Dirección de Obra, determinará los metrajes de obra

realizados en el mes. El importe a certificar se obtendrá aplicando a los metrajes así determinados de cada rubro o ítem, los precios unitarios del presupuesto aprobado.

18.6. Tramitación de las solicitudes

El Director de Obra elevará la solicitud de pago con su aprobación dentro de los primeros 5 (cinco) días hábiles de recibido.

Si Antel observara la liquidación presentada por el adjudicatario, tramitará el pago de la liquidación que estime pertinente, poniéndose en conocimiento de éste las observaciones anotadas.

El adjudicatario contará con un plazo de cinco 5 (cinco) días hábiles desde la fecha de haber sido notificado de las observaciones para justificar su liquidación y si transcurrido dicho plazo no contestara a la Administración, se entenderá que acepta la observación efectuada. En el caso que dentro del plazo indicado, el adjudicatario levantara las observaciones efectuadas, la Administración procederá al ajuste de la liquidación original.

18.7. Condiciones para efectuar los pagos

En el momento de hacer efectivo cualquier pago, el adjudicatario deberá estar al día en el pago de las primas de seguros, obligaciones tributarias y de previsión social.

18.8. Sin perjuicio de lo expuesto, en caso de incumplimientos se aplicará lo dispuesto en los capítulos de Multas y Rescisión de la contratación, según corresponda.

18.9. CESIÓN DE CRÉDITOS

El adjudicatario que solicite cesión de créditos deberá rembolsar a Antel los gastos administrativos que se generan por tal motivo.

El importe correspondiente por éste concepto será de 10 UR (diez unidades reajustables).

Dicho monto podrá ser abonado por alguna de las siguientes vías:

- a) Depósito en las cuentas bancarias de Antel que disponga la Gerencia de División Económico Financiera.
- b) Compensación mediante descuento de los primeros pagos de facturas correspondientes al proveedor que solicita la cesión de crédito y que no estén incluidos en una cesión de crédito anterior.

Asimismo, regirá lo dispuesto en el numeral 44.2 del Pliego Único de Bases y Condiciones Generales para los Contratos de Obra Pública.

MULTAS

19.1 La Administración aplicará las multas establecidas en las Condiciones Particulares.

19.2 Las multas serán descontadas de las facturas pendientes de pago si las hubiera correspondientes a ésta u otra contratación que la empresa tenga con Antel. En caso contrario el adjudicatario deberá abonar a Antel el monto correspondiente dentro del plazo que se le comunique en la notificación de la misma. De no hacer efectivo el pago, Antel se reserva el derecho de entablar las acciones tendientes a su cobro.

- 19.3** A los efectos de la aplicación de multas, se tomarán los plazos incumplidos como corridos o hábiles, de acuerdo a lo que establezca el Pliego de Condiciones Técnicas para los plazos.
- 19.4** **Multa por no ejecución:** En caso que por causas imputables a la empresa adjudicataria, la Administración no pueda ejecutar la contratación, se aplicará una multa equivalente al 10% del monto total adjudicado sin impuestos, sin perjuicio de otras acciones que correspondan.
- 19.5** **En ningún caso el total de las multas aplicadas puede exceder el 20% (veinte por ciento) del monto total adjudicado sin impuestos.** En caso que las multas alcancen el porcentaje indicado, Antel se reserva el derecho de rescindir la contratación.
- 19.6** Las multas se aplicarán sobre los valores básicos ajustados de acuerdo a la fórmula paramétrica, a la fecha del último día del incumplimiento.
- 19.7** En todos los casos, Antel podrá iniciar las acciones que correspondan.

CUMPLIMIENTO DE NORMAS LABORALES

- 20.1.** La empresa adjudicataria deberá cumplir con todas las normas laborales aplicadas al servicio, en particular respecto a:
- Recibos de sueldos, correspondiente a los empleados afectados al servicio prestado.
 - Planilla de Trabajo Unificada y en su caso, convenio colectivo aplicable.
 - Póliza vigente del B.S.E por accidentes de trabajo.
 - Declaración nominada de historia laboral y recibo de pago al BPS.
 - Certificado que acredite situación regular de pago de las contribuciones a la seguridad social a la entidad previsional que corresponda.
- 20.2.** En caso de ser solicitada la documentación antes mencionada y ante cualquier incumplimiento en la presentación de la misma, Antel se reserva el derecho de rescindir la contratación unilateralmente, de acuerdo a lo dispuesto en el capítulo “Rescisión de la contratación” del presente documento.
- 20.3.** En caso de no optar por la rescisión y que la Gerencia Sector Desarrollo de Obras Civiles no reciba la documentación requerida en el punto precedente, dentro de los 25 días siguientes al mes de prestado el servicio facturado, se procederá a realizar una retención la cual no superará el 50% de lo facturado.
- 20.4.** En caso de corresponder, dicha retención se liberará en oportunidad de realizarse el pago de la facturación del mes siguiente del mes incurrido en falta (Decreto 475/05 de fecha 14 de Noviembre de 2005 y Ley 18.098 del 12 de enero de 2007).
- 20.5.** La Administración tendrá el derecho de ejercer todos los actos de control tendientes a comprobar el cumplimiento de las normas laborales y de seguridad por parte de la adjudicataria, quien será la única responsable en el cumplimiento de las obligaciones correspondientes a las leyes sociales del personal provisto así como de todas las que la ley y reglamentación vigente o futura pone a cargo de los patronos.

De encontrar incumplimientos de otra índole que no sea falta de documentación, Antel podrá retener los pagos que estime necesarios, hasta tanto el mismo no sea solucionado, siendo de cuenta del adjudicatario todo perjuicio que el mismo pudiera ocasionar.

- 20.6.** Sin perjuicio de lo anterior, la comprobación del incumplimiento de las normas laborales y de seguridad social será causa de rescisión de la contratación y dará lugar a indemnización a la Administración por los daños y perjuicios que esta ocasione.
- 20.7.** En caso que el personal afectado no tenga carácter de empleado del adjudicatario se deberá presentar en la Gerencia Sector Desarrollo de Obras Civiles, una declaración jurada firmada por el representante legal de la empresa **detallando las personas involucradas**, e indicando:
- Naturaleza jurídica de la empresa.
 - Representantes legales de la misma.
 - Razón social de la empresa.
 - Domicilio legal y/o constituido.
 - Teléfono, fax o correo electrónico.
 - Número de RUT.
 - Número de BPS, o de Caja de Profesionales Universitarios (según corresponda).
- 20.8.** La Administración se reserva el derecho de requerir al adjudicatario documentación vinculada a sus dependientes, de acuerdo al nuevo régimen de prescripción de los créditos laborales (Ley 18.091 del 17/01/2007).
- 20.9.** Antel, de acuerdo a lo dispuesto en el Decreto 475/05 de fecha 14 de Noviembre de 2005 y Ley 18.098 del 12 de enero de 2007, tiene la potestad de retener de los pagos debidos en virtud de la contratación, los créditos laborales a los que tengan derecho los trabajadores de la empresa contratada.
- 20.10** Cuando la Administración considere que la empresa contratada ha incurrido en infracción a las normas, laudos o convenios colectivos vigentes dará cuenta a la Inspección General del Trabajo y de la Seguridad Social a efectos de que se realicen las inspecciones correspondientes, quién podrá aplicar las sanciones que correspondan en cumplimiento del artículo 289 de la Ley Nro. 15.903 en la redacción dada por el artículo 412 de la Ley Nro. 16.736.
- 20.11.** El personal a afectar al servicio es de estricta responsabilidad de la empresa adjudicataria, debiendo esta cumplir con toda la normativa legal vigente en materia laboral. Antel no se hará cargo del pago de horas extra y cualquier otra remuneración.

SUB-CONTRATISTAS

- 21.1.** Antel aplicará en este tema lo dispuesto en la ley 18.251 del 6 de enero de 2008.
- 21.2.** Antel no está obligada a aceptar los subcontratos, y en caso de hacerlo, la Administración autorizará la cantidad de subcontratos que considere convenientes, a su exclusivo juicio.
- 21.3.** Al momento de solicitar la autorización para un subcontratista, el adjudicatario deberá presentar la siguiente información mínima:
- Nombre de la empresa.
 - Razón social.
 - RUT.
 - Dirección, teléfono, correo electrónico.
 - Rubros para los cuales se subcontratará.
 - Acreditar experiencia en los rubros referidos previamente.
 - Nómina de personal, y si corresponde, listado de maquinaria, herramientas, equipos, instrumentos de inspección y ensayo y pruebas, transporte de carga.

- Certificados de estar al día con BPS y DGI (adjuntar fotocopia).
- 21.4.** Iniciada la obra el adjudicatario deberá comunicar por escrito al Director de Obra, cualquier cambio que pudiera surgir dentro de la nómina de personal presentada.
- 21.5.** Asimismo, la Administración podrá requerir la siguiente información:
- Organigrama de la empresa.
 - Breve descripción de los principales cargos de la empresa.
 - Referencias bancarias y comerciales.
 - Currículum de los profesionales, técnicos y capataces que se desempeñan en la obra contratada por Antel.
 - Plan de capacitación asignado a la obra.
- 21.6.** La Administración se reserva el derecho de no aceptar algún subcontratista si a su juicio no reúne los requerimientos mínimos que aseguren un buen desempeño acorde a lo que establecen estas especificaciones.

Sin perjuicio de ello y en caso de que la Administración acepte la subcontratación, la responsabilidad frente a Antel será del adjudicatario.

Si la Administración acepta la subcontratación, la empresa deberá contar con personal propio para el control de dicho subcontrato, en lo referente a la calidad del trabajo, a los metrajes presentados en las planillas de obra, a las leyes sociales y a toda documentación relacionada a la obra. Este control será independiente a los que correspondan realizar a la Administración.

CESIÓN DE LA CONTRATACIÓN

- 22.1.** Regirá lo dispuesto en el numeral 44.1 del Pliego Único de Bases y Condiciones Generales para los Contratos de Obra Pública.

RESCISIÓN DE LA CONTRATACIÓN

- 23.1** **Rescisión por incumplimientos:** Antel podrá rescindir unilateralmente la contratación por incumplimiento total o parcial del adjudicatario e iniciar las acciones legales por los daños y perjuicios que hubiere experimentado. Lo antes expuesto es sin perjuicio del cobro de las multas, en caso que correspondan y de suspender o eliminar a la empresa del Registro de Proveedores de Antel, así como comunicar las medidas adoptadas al Registro Único de Proveedores del Estado (R.U.P.E.).
- 23.2** Las acciones legales entabladas se dirimirán ante los Tribunales de la República Oriental del Uruguay.
- 23.3** **Rescisión anticipada:** Teniendo en cuenta que la Administración no tiene compromiso de ejecución por el total de la compra (cláusula de monto máximo), se podrá rescindir la contratación en forma anticipada.

INSERCIÓN LABORAL DE PERSONAS LIBERADAS

- 24.1.** Será de aplicación lo dispuesto por el artículo 14 de la Ley Nro. 17.897 de fecha 14 de setiembre de 2005.

PRIORIDAD A LOS BIENES, SERVICIOS Y OBRAS PÚBLICAS FABRICADOS, BRINDADOS O EJECUTADOS POR MPYME

- 25.1.** De acuerdo a lo dispuesto en el Decreto 800/008 del 29 de diciembre de 2008 en su artículo 3ro., Antel aclara expresamente que no aplicará el régimen de Prioridad a los bienes, servicios y obras públicas fabricados, brindados o ejecutados por MPYME.

PREFERENCIA EN EL PRECIO DE LOS BIENES, SERVICIOS Y OBRAS PÚBLICAS QUE CALIFIQUEN COMO NACIONALES

- 26.1.** De acuerdo a lo dispuesto en el artículo 41 de la Ley 18.362 de fecha 06 de Octubre de 2008, esta Administración aclara expresamente que no aplicará el régimen de preferencia en el precio de los bienes, servicios y obras públicas que califiquen como nacionales.

ACUERDO DE CONFIDENCIALIDAD

- 27.1** Para la presente contratación no es necesaria la firma de Acuerdo de Confidencialidad.

GENERALIDADES

- 28.1** El representante legal de la empresa declarará, previo al inicio de los servicios, que está en conocimiento y cumplirá con las disposiciones de las Leyes 19.846 (19/12/2019), 18.561 (11/09/2009) y 19.580 (09/01/2018). En caso de omitir ésta declaración, se asumirá que la empresa da cumplimiento a la normativa mencionada precedentemente, bajo su responsabilidad
- 28.2** Los empleados de la empresa adjudicataria, deberán comportarse con la debida rectitud e idoneidad en el desempeño de las funciones vinculadas con la presente contratación. En caso contrario, la Administración observará a la empresa reservándose el derecho de solicitar la sustitución del empleado o rescindir la contratación antes reiteradas observaciones.
- 28.3** Regirá lo establecido en el Pliego Único de Bases y Condiciones Generales para los Contratos de Obra Pública (Decreto 257/015 y su aclaración)
- 28.4** Regirá lo dispuesto en el TOCAF.
- 28.5** De acuerdo a lo dispuesto en el Decreto 371/010 del 14 de diciembre de 2010 en su artículo 11vo., esta Administración indica que no aplicará el mecanismo de Reserva de Mercado establecido en el Artículo 43 de la Ley 18.362 de fecha 06 de octubre de 2008, ya que la misma considera inconveniente su aplicación para el objeto licitado.
- 28.6** Legislación Aplicable: En caso de controversias en la ejecución de esta contratación, las mismas se dirimirán en los Tribunales Judiciales de la República Oriental del Uruguay.

- 28.7** Se deberá cumplir con toda la normativa legal vigente. Asimismo, se deberá contar con las autorizaciones, permisos, habilitaciones etc. emitidas por las autoridades competentes, exigidas para la realización de la obra, los servicios utilizados, utilización de los materiales, productos, herramientas, entre otros y/o comercialización de los suministros, lo que corresponda.
- 28.8** La empresa adjudicataria deberá adoptar los medios de resguardo y seguridad laboral previstos en la normativa vigente y su reglamentación, garantizando la integridad física y salud de sus empleados, realizando todas las acciones necesarias para la prevención y control de los riesgos laborales.
- 28.9** En relación a la información clasificada como confidencial, registrá lo dispuesto en la ley 18.381 del 7/11/2008, reglamentada por el Decreto 232/10 del 02/08/2010 y lo dispuesto en el artículo 65 del TOCAF en la redacción dada por el artículo 37 de la ley 20075 del 20/10/22.
En particular tener presente que la clasificación de la documentación en carácter de confidencial es de exclusiva responsabilidad del proveedor. La Administración podrá descalificar la oferta o tomar las medidas que estime pertinentes, si considera que la información ingresada en carácter confidencial, no reúne los requisitos exigidos por la normativa referida.
El oferente deberá incluir en la parte pública de la oferta, un resumen no confidencial de la información confidencial.

COMUNICACIONES

- 29.1** La Administración enviará las aclaraciones, notificaciones y comunicaciones correspondientes desde las casillas de correo comprasdtd@mail.antel.com.uy, a la casilla de correo electrónico de la empresa que figura en el RUPE o en su defecto a la casilla de correo que la empresa indique.
- 29.2** Respecto a lo señalado anteriormente, todas las comunicaciones referentes a la compra, se considerarán recibidas con el envío y confirmación de entrega de las mismas. En el caso puntual de las aclaraciones al pliego de condiciones y a la notificación de la Resolución de Adjudicación aprobada por el ordenador competente, las mismas se considerarán recibidas con envío y confirmación de entrega de las mismas o con su publicación en la página web de compras estatales, lo que suceda primero.
- 29.3** No obstante lo anterior, para la ejecución de la contratación, la Administración utilizará la siguiente casilla de correo: asegc@antel.com.uy, sin perjuicio de otras direcciones que puedan ser comunicadas oportunamente. Asimismo, el pliego de condiciones técnicas podrá establecer otros medios de comunicación, como por ejemplo teléfono fijo o celular.

ANEXO I

DECLARACIÓN JURADA

LUGAR DE EXPEDICION:

FECHA:

En relación con la licitación cuyo objeto es....., el
Sr./Sra.....CI.....
....., domiciliado en, en calidad de
..... (apoderado/representante legal) de la (Persona jurídica/Persona
física)....., RUT/CI.....,
domicilio....., en la representación invocada y
con potestades suficientes, declara bajo juramento no estar comprendida/o en las causales que
expresamente impiden contratar con el Estado, de acuerdo a lo establecido en el artículo 46 del
TOCAF, quedando sujeto el firmante a las responsabilidades legales en caso de falsedad
(artículo 239 del Código Penal).

Firma:

Nombre completo:

Documento de identidad:

Nombre de la (Persona jurídica/Persona física):

Calidad en que firma:

Timbre

ANEXO II

DECLARACIÓN

LUGAR DE EXPEDICION:

FECHA:

El representante legal de la empresadeclara que, a la fecha de apertura de ofertas de la presente licitación, la misma no se encuentra sancionada por incumplimiento de la Ley 18.516 y su Decreto reglamentario 255/2010.

Firma:

Aclaración: