

# Pliego de condiciones

## INDICE

30096

### CLAUSULAS GENERALES

	PAG.
PARTE I	
OBJETO PLIEGO - GENERALIDADES (Art. 1° al 7°)	1
PARTE II	
LICITACION, ADJUDICACION CONTRATO (Art. 8° al 23°)	3
PARTE III	
CERTIFICACIONES, PAGOS, REAJUSTES (Art. 24° al 57°)	16
PARTE IV	
DIRECCION, CONDUCCION Y EJECUCION OBRAS (Art. 58° al 74°)	35
PARTE V	
LIQUIDACION, PAGO, CERTIFICACIONES (Art. 75° al 83°)	41
PARTE VI	
RECEPCIONES DE OBRA, RESCISIONES (Art. 84° al 91°)	48

### CLAUSULAS PARTICULARES

PARTE I	DESCRIPCION DE LAS OBRAS (Art° 1)	56
PARTE II	LICITACION OFERTAS (Art° 2° al 14°)	56
PARTE III	PRESELECCION EMPRESAS (Art. 15° al 20°)	62
PARTE IV	ADJUDICACION (Art. 21° al 33°)	66
PARTE V	EJECUCION OBRA - EQUIPOS (Art. 34° al 50°)	70

0  
H.341  
C.11  
II

X.12

CLAUSULAS GENERALES

PARTE I

Artº 1º - OBJETO DEL PLIEGO

El presente Pliego está redactado en concordancia con las disposiciones de la Ley Provincial N° 959 de Obras Públicas, y con las de la Ley General de Obras Públicas N° 13.064 y establece las bases y condiciones generales a que se ajustará la Licitación, adjudicación, contratación, ejecución y recibo de las obras públicas.

Artº 2º - T E R M I N O L O G I A

Los términos: "Estado", "Administración", "Ley", "Inspección", "Proponente", "Adjudicatario", "Contrata", "Contrato", "Contratista", "Sub-contratista", tienen en el presente pliego el significado que se describe a continuación:

LEY: Debe entenderse que es la Ley Provincial de Obras Públicas N° 959.

ESTADO: Es la representación de la Provincia de Formosa, ejercida en este caso por sus órganos de Gobierno.

ADMINISTRACION: Es la organización administrativa legalmente capacitada que licita la obra o interviene en su adjudicación, contratación, fiscalización, recepción y pago.

INSPECCION: Indica el Servicio Técnico competente encargado del estudio y verificación del proyecto y el contralor y vigilancia de los trabajos, que actúa representando a la Administración.

PROPONENTE: Es la persona, empresa o entidad que hace oferta en la licitación con vista a realizar la obra.

ADJUDICATARIO: Es el proponente cuya oferta ha sido aceptada.

CONTRATA: Es el instrumento de recíproca obligación suscripto por la Administración y el adjudicatario para ejecutar la obra.

CONTRATO: Es el conjunto de documentos de la Licitación que con la oferta del adjudicatario y demás anexos complementan a la contrata, su

cribiéndola ambas partes.

CONTRATISTA: Es el adjudicatario que ha firmado el Contrato y a partir del momento en que el mismo se perfecciona.

SUB-CONTRATISTA: Es el empresario auxiliar con quien el contratista sub-contrata las instalaciones especiales y/o determinados trabajos de las obras.

ART° 3 - LEYES, DECRETOS, ORDENANZAS, ETC.

Todo aquello relacionado con el contrato que no estuviera previsto en el presente Pliego y demás anexos de la Licitación, se resolverá con arreglo a las leyes N° 959 de Obras Públicas de la Provincia Y N° 13.064 de la Nación, y sus reglamentaciones. En caso de silencio de las mismas se aplicarán las reglas del derecho administrativo. En las cláusulas "Especiales", se transcriben en lo pertinente, las Leyes, decretos y disposiciones que independientemente de las Leyes mencionadas se citan en los documentos de licitación con referencia a particularidades de la obra a realizar. Será obligatorio para el Contratista en lo atinente a su función específica, el cumplimiento de las leyes y decretos Provinciales y las ordenanzas municipales que con relación a las construcciones rigieran en el lugar en que se realizará la obra. No obstante, cuando las determinaciones del proyecto y/o las cláusulas y especificaciones contractuales, o las Órdenes emanadas de la Administración no concordaran con esas disposiciones, el Contratista quedará exento de la consiguiente responsabilidad.

ART° 4° - PLAZOS, CRITERIO PARA COMPUTARLOS

Todos los plazos que se mencionan en este Pliego se computarán por días hábiles administrativos. En lo referente a la ejecución de obras se entenderán tal como se indique en las Cláusulas Especiales.

ART° 5° - DISPONIBILIDAD Y CONOCIMIENTO DE LOS DOCUMENTOS  
DE LICITACION

El presente pliego y demás documentos de licitación estarán a disposición de los interesados y podrán consultarse en los lugares que se indican en los respectivos avisos. Asimismo se podrán adquirir por el precio que haya fijado la Administración. Su conocimiento y adquisición son obligatorios para quienes se presenten a la Licitación, presumiéndose por este hecho que el proponente se ha comprometido del exacto alcance de las disposiciones que contienen.

ART° 6° - ACLARACIONES DE OFICIO Y EVACUACION DE CONSULTAS

Dentro del plazo establecido en las Cláusulas Especiales, antes de la apertura del concurso, la Administración podrá hacer aclaraciones de oficio y evacuará las consultas que por escrito formulen los interesados.

Las aclaraciones y respuestas se llevarán a conocimiento de todos los adquirentes de los documentos de la licitación.

ART° 7° - LUGAR DE PRESENTACION DE LAS OFERTAS

Las ofertas se presentarán en el lugar o en los lugares que en cada caso se determine en las Cláusulas Especiales.

PART E II

BASES DE LICITACION Y SISTEMA DE CONTRATACION

ART° 8° - NATURALEZA DE LAS OBRAS QUE SE LICITAN

Las obras que se licitan tendrán las características generales que se describen en las Cláusulas Especiales.

ART° 9° - SISTEMA DE CONTRATACION

La obra será contratada por el sistema que se establece en las Cláusulas Especiales, y de acuerdo, según corresponda, con las siguientes condiciones:

a) CONTRATACION POR UNIDAD DE MEDIDA

El proponente consignará en su oferta los precios unitarios que atribuye a cada uno de los items. Los precios unitarios del proponente al que se adjudique la obra, pasarán a ser, oportunamente, precios básicos contractuales y quedarán sujetos al régimen de variaciones de costos establecidos por la Legislación vigente.

b) CONTRATACION POR AJUSTE ALZADO

El proponente dará un precio global para ejecutar la obra que se licita, presentando con la oferta el cómputo métrico y precios unitarios para cada ítem; como así también el análisis de precios de cada uno; estas cantidades y precios servirán de base para las Certificaciones de trabajos y la convención de las modificaciones. La Administración pagará al Contratista por la obra concluída de acuerdo con el proyecto, la suma global establecida en el contrato, con la variación que resulte, de las modificaciones establecidas entre las partes y de la aplicación del régimen de variaciones de costos dado por la legislación vigente.

c) CONTRATACION POR COSTE Y COSTA

El sistema responderá, en general, a la condición de reconocer al Contratista los gastos directos denominados "expensas de obras" y una suma porcentual a estas expensas según lo que se determine en el correspondiente contrato en concepto de "retribución de empresa", en la que se incluyen los gastos generales a cargo del Contratista y el beneficio.

Considéranse "expensas de obra", los valores de costo de todos los materiales y efectos que se apliquen a la obra o que se consuman para su ejecución; incluye las herramientas, los combustibles, energía eléctrica y de otra índole que se utilicen en la propia obra, en las instalaciones principales y auxiliares y en las máquinas y vehículos, el trabajo y transporte de madera de encofrados, en la proporción de su desgaste; los salarios, viáticos, pasajes sobre asignaciones, cargas sociales y seguros correspondientes al Personal obrero de todos

los ramos y actividades que no estuvieran comprendidos en otros conceptos de este mismo rubro; el monto de los subcontratos de instalaciones y trabajos integrantes de la obra, los sueldos, salarios, viáticos, sobreasignaciones y pasajes del personal técnico, administrativos, y de capataces hasta la categoría del Jefe de la Obra, y en general, los gastos de esa índole relativos al Personal afectado a las tareas de conducción, administración y vigilancia; los gastos de transporte de materiales y de remesa y retorno de toda clase de equipos, herramientas, útiles y accesorios necesarios para la construcción; el alquiler de playas, terrenos, edificios y otros elementos indispensables cuya tenencia no le esté al contratista; el seguro contra incendio y los de otra índole inherentes a la obra y los impuestos, tasas y gravámenes que afecten a ésta directamente.

Inclúyense también en este concepto, los gastos de repuestos y reparaciones correspondientes del equipo mecánico, entendiéndose por tales aquéllos que no mejoran el estado de desgaste general de las maquinarias y que no incrementen el valor de éstas más que en el valor de las piezas reemplazadas y cuya ejecución sólo obliga a breves paralizaciones de la máquina.

La anterior enunciación no es exhaustiva sino simplemente enumerativa; como concepto general se considerarán como "expensas de obra" los gastos que tengan como característica la de ser terminables de inmediato y en su justo valor, al día y durante el curso de la ejecución. La certificación de las expensas de obras, se realizará contra la presentación por parte del Contratista de las facturas, recibos, planillas u otra documentación que avale fehacientemente la erogación realizada, y deberán estar conformadas expresamente por la Inspección.

Se tendrán como gastos a cargo del Contratista, incluídos en el concepto de "retribución de empresas", los que demande la amortización ó alquiler de las maquinarias, vehículos, herramientas y demás enseres requeridos para la ejecución de la obra; los que originen las gestiones y tramitaciones para la adquisición de materiales e instalaciones de servicios públicos; los intereses del capital en giro; los derechos por el uso de patentes; los gastos que correspondieran al contratista por el sellado y registro del contrato, los de administración central de empresas; las comunicaciones telefónicas, telegráficas

y postales relacionadas con la obra, y los sueldos y asignaciones del personal técnico y administrativo que no esté expresamente in cluído entre las expensas de la obra. Así también involucrarán los beneficios a que tienen derecho en función de la obra que se ejecute.

Esta nómina es asimismo simplemente enunciativa, debiendo con siderarse en general como "retribución de empresa", los gastos que tengan como características la de ser determinables en forma media-ta, con posterioridad y a prorrata. Las condiciones de certificación serán de acuerdo con la naturaleza específica de la obra a ejecutar-se y se estipularán porcentualmente sobre "expensas de obra", en el contrato respectivo.

#### ART° 10° - EFECTIVIDAD DEL COMPROMISO CONTRACTUAL

Las Claúsulas Especiales determinarán si el Contrato se celebrará "ad-referendum" del Poder Ejecutivo o si la autoridad que interviene es de suyo competente para otorgarle validez al suscribirlo. Se hará constar asimismo en las citadas "Claúsulas Especiales" cuándo los contratos deberán ser protocolizados.

#### ART° 11° - CONOCIMIENTO DEL LUGAR DE LOS TRABAJOS Y DE LOS DOCUMENTOS DEL PROYECTO

La presentación de la propuesta implica que los oferentes han estudiado cuidadosamente los documentos de la Licitación y obtenido informes de carácter local que se puedan conseguir en el lugar y cualquier otro dato que pueda influir en la determinación del costo de las obras, y asimismo, que se han informado respecto a la configuración y naturaleza del terreno.

#### ART° 12° - IDIOMA OFICIAL

El idioma oficial es el castellano, y por lo tanto las propuestas y documentaciones a presentar serán redactadas en dicho idioma. La bibliografía podrá estar en idioma original. Asimismo, el adjudicatario o contratista en su correspondencia epistolar y contactos personales con la Administración o la Inspección usará el idioma castellano.

ARTICULO 13 - FORMA DE LAS PROPUESTAS

Las propuestas se presentarán por duplicado, siendo el proponente exclusivo responsable de los errores que contiene en su redacción.

Serán redactadas en el idioma oficial, con sus precios en pesos argentinos, a menos que en las Cláusulas Especiales se admita hacerlo en otra moneda, escritas a máquina, sin enmiendas, raspaduras, entrelíneas ó errores que no hayan sido debidamente salvados y se entregarán en sobre cerrado y lacrado que llevará la siguiente leyenda.

Licitación Pública.....Internacional

(nombre del grupo empresario proponente)

En su interior se hallarán dos sobres, también cerrados y lacrados, con las características que se describen a continuación.

Uno de los sobres llevará la leyenda:

Sobre N° 1 - Licitación Pública.....Internacional

(nombre del grupo empresario proponente)

y contendrá en duplicado:

- a) Recibo de adquisición del pliego.
- b) Certificado de depósito de garantía de oferta.
- c) Certificado de Capacidad de Contratación Anual expedido por el Registro Provincial de Empresas de Obras Públicas.
- c') Certificados de inscripción en los registros de impuestos a las Actividades Lucrativas y Caja de Previsión.
- d) Principales Proyectos y obras, ejecutados en los últimos años, similares al que se licita, indicando importe total de cada contrato, plazo de ejecución y equipos utilizados, certificado por el organismo oficial de control y/o particular contratante.
- e) Trabajos en ejecución (proyectos y obras)
- f) Nómina de directores y personal técnico responsable, adjuntando su correspondiente curriculum vitae.

- g) Personal con funciones técnicas que se afectará a la obra.
- h) Nómina de máquinas y equipos que las empresas afectarán exclusivamente a la obra, detallando sus características principales, si son de su propiedad o debe adquirirlos o arrendarlos, su antigüedad, estado, lugar donde se encuentran y si están afectados a otra obra.
- i) Referencias comerciales y bancarias.
- j) Copia fiel certificada del contrato social o estatutos de las sociedades y empresas.
- k) Copia del último balance.
- l) Cuando dos o más empresas se unan en consorcio para presentar una propuesta deberán asumir responsabilidades solidarias para el cumplimiento del contrato. Se deberá presentar copia fiel certificada del contrato entre empresas asociadas, debiendo acreditarse que la unión ad-hoc se formaliza con una duración superior, al menos en dos años, al plazo que se estima mediará hasta la recepción definitiva de la obra licitada.
- m) Anteproyecto del muelle para mercaderías generales con un avanzado grado de definición aunque sin concretar los detalles definitivos.
- n) Cálculos métricos correspondientes a la solución proyectada.
- o) Memoria descriptiva con los fundamentos que llevan a elegir la solución propuesta.
- p) Cronograma relativo a la concreción del proyecto definitivo. Documentación de la capacidad financiera y técnica conforme lo determina el Art. 8.
- q) Metodología de la construcción. Los proponentes deberán presentar una descripción exhaustiva de los sistemas constructivos a emplear, así como de las normas de calidad que deberán cumplir los materiales a incorporar a la obra y de los requerimientos técnicos a que se ajustará la construcción de todas y cada una de las partes de la misma.

Esta descripción, cuya amplitud y claridad serán especial y decisivamente tenidas en cuenta durante el proceso de selección de las propuestas, se convertirá, para el adjudicatario, en parte integrante del Contrato en calidad de especificacio-

nes técnicas, junto con los agregados que la Inspección juzgue necesarios.

- r) Plan de trabajos relativo a la obra en diagrama de barras cuanficado (GANTT)
- s) Tareas a certificar hasta la aprobación del proyecto definitivo.
- t) Plazo. El plazo será libre, a propuesta del ofertante. La Administración considera razonable, en forma estimativa, un plazo de construcción de veinticuatro meses y valorizará positivamente, en igualdad de otras condiciones, reducciones con respecto al laso citado.
- u) La falta de los requisitos b, c y c' provocará en el acto el rechozo de la oferta, sin recurso alguno [por parte del Proponente, a quien se le devolverá, sin abrir, el sobre individualizado con el N° 2.

En caso de faltar alguno de los otros documentos se deberán presentar dentro de las 48 horas siguientes.

La admisión de la oferta, por contener los requisitos de que se trata, no comporta reconocer la perfección de estos documentos, toda vez que ellos serán analizados a posteriori.

En consecuencia, no obstante su aceptación formal preliminar, el Comitente rechazará aquellas ofertas de cuya instrumentación surgieran efectos o incapacidades para obligarse.

Sobre N° 2 - Licitación Pública N°...Internacional) y contendrá en duplicado:

Fórmula de oferta:

- 1) Precios unitarios y análisis de precios.

- 2) Precio. Se cotizará un monto global y único por la ejecución de todos los trabajos licitados, como corresponde a la contratación por ajuste alzado. La presentación se ajustará al modelo que se adjunta.
- 3) Montos a invertir, teniendo en cuenta los precios unitarios de cotización, en forma mensual y acumulada para cada uno de los Items que figuran en el modelo de programas de trabajos.
- 4) Reseña sobre el desarrollo de los trabajos y equipos a emplear en las distintas tareas conforme al cronograma de trabajo.

Los instrumentos integrantes de la oferta deberán ser suscriptos por el Representante Legal y el Representante Técnico, éste con acreditada experiencia en el tipo de obra licitada.

#### ARTICULO 14 - GARANTIA DE LA OFERTA

La garantía de oferta constará de un certificado de depósito efectuado en el Banco de la Provincia de Formosa, por una suma de cuatrocientos mil pesos argentinos (\$a 400.000.--) en efectivo, títulos ó Bonos Nacionales, Provinciales ó Municipales que tengan cotización en las Bolsas de Comercio de Buenos Aires y Rosario, al valor corriente en plaza. Dicho depósito podrá sustituirse en alguna de las formas previstas en el régimen de contrataciones vigente

ARTICULO 15 - APERTURA DEL CONCURSO

Las propuestas serán abiertas y leídas en acto público, en el lugar, día y hora fijados a tal efecto en el llamado a Licitación, con la presencia del funcionario o los funcionarios competentes y de los interesados que concurran.

Si el día señalado para la apertura de las propuestas fuese declarado feriado, el acto se realizará a la misma hora del primer día hábil siguiente.

Se procederá, en primer lugar a la apertura de todos los sobres individualizados con el N° 1, verificándose el cumplimiento de los requisitos indicados como incisos a) al o).

De todo lo actuado se labrará un acta en la que se detallarán las presentaciones numeradas por orden de apertura y forma de los depósitos de garantía. El acta será leída y suscripta por los funcionarios autorizados y los oferentes que deseen hacerlo.

Toda presentación que no cumpla las exigencias establecidas en el llamado a concurso no será considerada a los efectos de la adjudicación.

Los lineamientos generales que seguirá el concurso se describen en el artículo 17 de las Cláusulas Particulares.

ART. 16 - SOSTENIMIENTO DE LA OFERTA Y DEVOLUCION DE LA GARANTIA

La oferta deberá mantenerse por el tiempo que se indica en las Cláusulas Especiales y que será como mínimo por noventa días; se considerará prorrogada de hecho hasta la adjudicación, si el proponente no hace mención expresa en contrario antes de su expiración; en su defecto perderá el depósito de garantía. Producida la adjudicación y transcurridos treinta días de rubricado el pertinente contrato se procederá a la devolución de los depósitos de garantía a quienes no resultaren adjudicatarios de las obras licitadas.

ART. 16 bis - ADJUDICACION DE LA LICITACION

La adjudicación recaerá sobre la oferta más conveniente, a juicio exclusivo del Comitente.

El comitente se reserva el derecho de rechazar fundadamente todas las ofertas si lo creyera oportuno y conveniente, sin crearse por ello obligación alguna con los proponentes.

La circunstancia de presentarse una sola Oferta, no impide la adjudicación de los trabajos, siempre que el Comitente lo juzgue conveniente.

El Comitente se reserva igualmente el derecho de rechazar toda oferta en que se compruebe:

- a) Que exista acuerdo entre dos o más Proponentes para la obra licitada.
- b) Que se haya cometido cualquier hecho doloso con el objeto de obtener la adjudicación.
- c) Que no se ajusta a la licitación, dejando de cumplir cualquiera de los requisitos exigidos o alterando, en cualquier forma, la documentación licitatoria.

ART. 16 bis segundo - FORMALIZACION DEL CONTRATO

Resuelta la adjudicación, se notificará documentadamente al adjudicatario, quien quedará obligado definitivamente al cumplimiento de las condiciones fijadas en la documentación básica de la contratación y lo citará para que suscriba el contrato.

Este acto deberá formalizarse dentro del plazo de treinta (30) días de la fecha de la notificación.

Transcurrido este plazo sin la suscripción del contrato, el Comitente, podrá efectuar una nueva adjudicación a favor de la más conveniente entre las restantes ofertas, ejecutando la garantía de la oferta incumplida y aplicando además, las penalidades que correspondan.

El contrato formalizará los derechos y obligaciones recíprocas y constituirá el punto inicial del desarrollo contractual.

ART. 17 - ADJUDICACION - FIRMA Y APROBACION DEL CONTRATO

La Licitación será adjudicada por la autoridad competente en el plazo fijado en las Cláusulas Especiales de acuerdo a la importancia de la obra licitada pero que, salvo muy justificadas excepciones, no podrá superar al de mantenimiento de oferta; el contrato será suscripto dentro del plazo que establezcan dichas cláusulas. Un ejemplar del contrato firmado será entregado inmediatamente al Contratista. Si la adjudicación no tuviera lugar en el término señalado el proponente, siempre que la demora no le fuera imputable, podrá desistir de su oferta; en este caso se le devolverá de inmediato el depósito de garantía respectivo.

ART. 17 bis - GARANTIA DEL CUMPLIMIENTO

Con tiempo suficiente, antes de suscribir el Contrato, el adjudicatario ofrecerá la garantía de su cumplimiento, en la misma

forma, condiciones y alcances indicados en el artículo 20°, para cubrir el cinco por ciento (5%) del monto del Contrato.

En caso de que el adjudicatario no diera cumplimiento a lo determinado en el presente artículo y en el 17°, perderá la garantía de mantenimiento y el derecho a suscribir el Contrato, sin perjuicio del ejercicio de los derechos que correspondan al Comitente.

El Comitente tiene derecho a exigir y obtener la sustitución de la garantía de cumplimiento, en el supuesto a estimar, a su solo juicio, y durante el trato contractual, que la misma ha perdido o corre peligro de perder la eficacia que tuvo en el momento de su constitución.

ART. 18 - PENALIDADES SI EL ADJUDICATARIO NO SE PRESENTA A SUSCRIBIR EL CONTRATO - ADJUDICACION A OTRO PROPONENTE

Si el adjudicatario citado formalmente al efecto, no concurre en término a suscribir el contrato o no aportara la garantía correspondiente perderá el depósito de que hace referencia el artículo 14 de la Ley de Obras Públicas N° 13.064; producida la situación descripta precedentemente, la Administración podrá adjudicar la obra a otro proponente que siga en orden de conveniencia.

ART.19 REEMBOLSO POR GASTOS AL ADJUDICATARIO SI NO SE FIRMARA EL CONTRATO

En caso de que una vez declarada la adjudicación el contrato no se firmara por motivos imputables a la Administración, o si suscripto "ad referendum" no se aprobara en el término de treinta (30) días, el adjudicatario tendrá derecho al reembolso de los gastos que hubiere efectuado para concurrir a la Licitación y al de las demás expensas accesorias en que hubiera incurrido.

ART.20 GARANTIA DE CONTRATO Y SELLADO DE LEY

El Contratista deberá reponer el sellado de Ley a us cargo dentro de los cinco (5) días de ser comunicada la aprobación del contrato.

En el acto de la firma del contrato, el adjudicatario afianzará su cumplimiento mediante depósito de cinco por ciento (5%) del monto del convenio, a la orden del Gobierno de la Provincia, en efectivo, títulos o bonos nacionales, provinciales o municipales, que tengan cotización oficial en la Bolsa de Comercio de Buenos Aires al valor corriente en plaza. En lugar de dicho depósito podrá optarse por una fianza bancaria equivalente, a satisfacción, o por las garantías reales establecidas por Ley.

1°. En el caso de ofrecer la garantía prevista en el artículo 1° de la Ley N° 14.143, los proponentes deberán consignar en su propuesta:

- a) Ubicación del o de los inmuebles que serían hipotecados en garantía acompañando los testimonios del respectivo título de la propiedad o en su defecto copia de los mismos autenticada por un escribano de registro, en la que deberá constar la pertinente inscripción en el registro de la Propiedad.

A efecto de fijar el límite hasta el que puede alcanzar la hipoteca a constituirse por concepto de garantía, deberá tenerse en cuenta que dicha hipoteca no podrá exceder del 80% del importe de la valuación del inmueble afectada para el pago de contribu-

ción territorial, en el orden a las constancias, que surjan de la boleta correspondiente al último período de recaudación, la que deberá acompañarse. La hipoteca a constituirse, tendrá que ser en primer grado.

- b) Ubicación del o de los muebles que se afectarán a la prenda detallando las características de cada uno de ellos a efectos de facilitar la respectiva tasación que efectuará la Administración, con costas al proponente.

Esta garantía no podrá exceder del 80% del valor de la tasación efectuada por la Administración.

Los elementos del plantel y equipos necesarios para la ejecución de la obra licitada no podrá ser ofrecidos en prenda.

2º) Estudiadas las propuestas por la oficina competente y en caso de aconsejarse la adjudicación a empresas que ofrezcan esta clase de garantías, se deberá elevar, conjuntamente con la información respectiva, un detalle y tasación de los bienes a efectuar, de acuerdo a las normas precedentemente expuestas.

3º) Previamente a la firma del contrato, se requerirá a la Empresa Contratista que formalice la escritura de hipoteca y que presente el testimonio debidamente inscripto en el registro. En caso de ofrecerse prenda, su formalización e inscripción también serán previas a la firma del contrato.

4º) La escritura de aceptación se hará previa certificación de que en la fecha en que ella se formaliza, el derecho de dominio subsiste a nombre del titular y de que se mantiene la hipoteca inscripta, en las mismas condiciones que cuando se constituyó y siempre que durante el período intermedio no se haya inscripto otros gravámenes, embargos o anotaciones de litis que puedan afectar la validez o eficacia de aquella.

En caso de que se hubieran modificado las condiciones de dominio por las causas antes expresadas, el Contratista deberá ofrecer otras garantías a satisfacción de la Administración den-

tro del plazo fijado para la firma del contrato, a cuyo vencimiento quedará de hecho sin efecto la adjudicación con pérdida del depósito de garantía y suspensión en el registro pertinente.

5°) Los gastos de constitución de la hipoteca o prenda serán por cuenta del Contratista.

6°) Si la ejecución de la hipoteca o prenda en su caso no alcanzara para cubrir el 5% del monto del contrato el Contratista deberá entregar el saldo mediante nueva garantía en cualquiera de las formas autorizadas por la Ley.

El otorgamiento de la escritura de hipoteca o la constitución de la prenda, deberá efectuarse dentro del término establecido para la firma del contrato, bajo apercibimiento de que sea dejada sin efecto la adjudicación con pérdida de la garantía de la oferta y suspensión del adjudicatario del registro respectivo.

Cuando existen razones que impidan la formalización dentro de ese lapso el adjudicatario se obliga a afianzar el contrato por cualquiera de los otros medios previstos precedente, hasta tanto se formalice la garantía de hipoteca o prenda. Los bienes hipotecados o dados en prenda serán asegurados durante el término del contrato por cuenta del adjudicatario a satisfacción de la Administración cuando así convenga a su naturaleza y a los riesgos a que estén expuestos, debiendo endosarse las pólizas a favor de la Administración.

ART. 21

DOMICILIO DEL CONTRATISTA

El Contratista deberá constituir domicilio legal en la ciudad de Formosa, Provincia del mismo nombre a los efectos del contrato.

ART. 22

DOCUMENTOS DEL CONTRATO

Si los documentos integrantes del contrato no coincidieran en lo pertinente con los que sirvieron de base a la licitación, privarán las disposiciones de estos últimos. Serán documentos inte-

grantes del contrato, que ambas partes suscribirán simultáneamente con la contrata, exceptuando al que de cita en el apartado a), los que se detallan a continuación:

- a) El presente Pliego Tipo de Bases y Condiciones Generales, que los proponentes y el adjudicatario declaran conocer en toda su extensión y alcance.
- b) Las Claúsulas Especiales.
- c) Las aclaraciones, normas o instrucciones complementarias de los documentos de licitación que la Administración hubiere hecho conocer por escrito a los interesados antes de la fecha de apertura, sea a requerimiento de estos o por espontánea decisión.
- d) La oferta aceptada con los demás elementos ilustrativos ó aclaratorio que la complementen.
- e) La documentación referente al acto de la adjudicación.

ART. 23 - DOCUMENTACION ACCESORIA

Se considera documentación accesoria, que hará fé en lo pertinente, la que se describe a continuación:

- a) La orden de comienzo de los trabajos, que la Administración impartirá por escrito.
- b) El acta de replanteo, cuya fecha se considera como de iniciación de la obra.

ART. 23 bis - TRANSFERENCIA DE LA ADJUDICACION Y DEL CONTRATO

El Adjudicatario no podrá transferir la licitación adjudicada bajo pena de aplicársele las sanciones mencionadas en el segundo párrafo del artículo 25°bis.

Tampoco podrá transferir, ni en todo ni en parte, su Contrato a otra persona o sociedad, ni asociarse con otros para la ejecución de los trabajos, sin la previa autorización escrita del Comitente.

En el supuesto de que el Comitente no accediera a la transferencia del Contrato, el Contratista no tendrá derecho a reclamación alguna y deberá darle cumplimiento bajo pena de aplicársele la siguiente sanción: Cuando sin autorización previa y escrita del Comitente, el Contratista, cediera, en todo o en parte, sus derechos y obligaciones contractuales, o cuando sucontrate total o parcialmente la obra y provisiones, cuando se asociare con terceros. de hecho o de derecho, para procurar el cumplimiento íntegro o parcial del objeto comprometido.

PARTE III

ART. 24 - PROYECTO DEFINITIVO

Dentro del plazo indicado al efecto en el punto p del artículo 13, el Contratista deberá someter a la aprobación de la Inspección, la totalidad de los planos generales y de detalle integrantes del proyecto definitivo y los cálculos justificativos correspondientes, así como los estudios de campo, gabinete, etc. que justifiquen adecuadamente el comportamiento de la solución propuesta. De cada documento se presentará original y tres copias; de los planos, original en tela transparente ó plástico tipo Mylar y tres copias en papel heliográfico; una de las copias será devuelta al Contratista debidamente autenticada por la Inspección como constancia de aprobación. El original deberá permitir la obtención de copias heliográficas nítidas. Para el estudio de los planos y cálculos mencionados, la Inspección dispondrá de un plazo de cuarenta días hábiles a partir de la fecha de su presentación. De no existir observaciones, se aprobará el proyecto definitivo.

Si la aprobación requiriese un plazo mayor, el Contratista tendrá derecho a solicitar una ampliación del plazo para la terminación de las obras, en la medida en que demuestre que la demora de la aprobación de la documentación en cuestión, provoque atraso de los trabajos.

El contratista será el único responsable del proyecto, aún después de la aprobación del Comitente.

ART. 25 - ANÁLISIS DE PRECIOS Y PLAN DE TRABAJOS

De acuerdo a lo expresado en el artículo 13 el proponente adjuntará a su cotización, análisis de precios y plan de trabajo, considerando para ello lo siguiente:

Análisis de precios: Las condiciones básicas son las que el oferente calculará y presentará con su oferta el costo unitario de cada ítem de la obra licitada, estarán consignadas generalmente en las cláusulas especiales; en su defecto estimará bajo su responsabilidad los costos de materiales, fletes, mano de obra, cargas sociales, gastos generales incluyendo amortización de equipos, beneficios, como así cualquier otro rubro de directa incidencia en la

determinación de los costos; estos valores estarán consignados en forma explícita de modo tal que permitan una inmediata ponderación de la justeza con que han sido aplicados a los coeficientes de aportes dados en las especificaciones técnicas, y su resultante, a fin con las posibilidades que le quepan en el aspecto técnico, económico y ejecutivo.

Esta valoración jugará preponderantemente en la función adjudicadora y permitirá la evaluación de eventuales modificaciones y/o ampliaciones futuras. Los ítems de monto reducido y que no superen el dos por ciento del presupuesto , podrán ser cotizados en forma global siempre que la suma de los mismos sea inferior al diez por ciento del citado presupuesto; si lo superara, se consignará el análisis correspondiente al exceso.

Plan de trabajo: El plan de trabajo constará de dos partes, la gráfica y la analítica.

La parte gráfica será un fiel reflejo de la forma en que el proponente piensa ubicar en el tiempo y en la prioridad los diversos ítems de la obra en forma individual o en conjunto si la afinidad de los mismos lo permitiera; consignará además el equipo a utilizar, la mano de obra a afectar y las inversiones a realizar, como así; el lapso en que procederá al acopio de materiales a utilizar en cada ítem o conjunto de ellos.

En la parte analítica se volcará literariamente la diagramación pre citada, consignando además las características y rendimiento de equipo, los que sean de su propiedad y los que adquirirá ó alquilará, presentando para este último caso, los pre-compromisos que al efecto haya contraído. Para equipos propios indicará lugar de depósito u obra si ya estuviera afectado, manifestando si así fuera, fecha de liberación en ella.

El plan de trabajo demostrará detalladamente el orden de ejecución de las tareas, en forma tal que pueda apreciarse la oportunidad en que será iniciada cada una de ellas, su duración, las que precedan y las que realizará simultáneamente; permitirá apreciar la ratio

nalización del empleo de plantales humanos y mecánicos que posibilite la ejecución de las obras en el plazo propuesto y, en caso de mora, la programática presentada ubicará en el tiempo las tareas a reajustar. En caso de obras complementarias a edificios existentes, el plan de trabajos deberá ajustarse a la condición de no entorpecer los servicios que funcionen salvo expresa disposición en cláusulas especiales.

La Administración podrá exigir la presentación de los elementos de juicio que justifiquen el plan de trabajo presentado, pero la aprobación del mismo no libera al Contratista de su responsabilidad directa con respecto a la terminación de las obras contratadas.

El Contratista podrá en el transcurso de los trabajos introducir modificaciones al plan, a condición de que se ajuste al plazo pactado y sea previamente aprobado.

ART. 26      COMUNICACION APROBACION CONTRATO - INICIACION  
                 OBRA - ACTA REPLANTEO

La Administración comunicará por escrito al Contratista la aprobación del Contrato, impartiendo con ella la orden de comienzo de los trabajos a la vez notificándole la fecha de la iniciación del replanteo, operación que deberá realizarse en la forma indicada en las Cláusulas Especiales. En la fecha indicada la Inspección realizará el replanteo planialtimétrico de la obra con la presencia del Contratista o su representante autorizado, estableciendo los ejes, señales y puntos fijos de referencia, de conformidad a las características de la obra, que el Contratista queda obligado a conservar por su cuenta. Si esas señales y referencias ya estuvieran colocadas, el replanteo consistirá en el reconocimiento y entrega de esos testigos al Contratista.

Basándose en esos puntos fijos el Contratista completará, a medida que el desarrollo de la obra lo exige; el replanteo de detalles de acuerdo con los planos del proyecto. En general el replanteo comprenderá la entrega al Contratista de los terrenos en que realizará la obra; se efectuará un replanteo total pero cuando por circuns

tancias especiales esto último no fuera posible, se efectuará un replanteo parcial que deberá comprender como mínimo una sección continua e integral de la obra, en la que se pueden ejecutar trabajos de conformidad al plan previsto.

El replanteo deberá completarse totalmente en la forma y tiempo establecido. Si el replanteo no fuese completado en la forma prevista y ello no fuera imputable al Contratista, éste podrá exigir la ampliación del plazo contratual y el resarcimiento del exceso de gastos en que hubiere incurrido. De cada operación de replanteo se labrará acta en la que conste que ha sido efectuado de acuerdo al proyecto, y en su caso, las circunstancias que impidieran hacerlo totalmente, cualquier observación que el Contratista deseara hacer con relación al replanteo que pudiera dar lugar a reclamos, constará como reserva al pié del acta y presentará su reclamo por escrito a la Administración dentro del plazo de treinta (30) días, sin cuyo requisito no se considerará válida la respectiva objeción; un ejemplar del acta se entregará al Contratista.

Los gastos en concepto de jornales, movilidad, útiles y materiales que ocasione el replanteo, así como los de revisión de los replanteos de detalle que la Administración considere conveniente realizar, son por cuenta exclusiva del Contratista.

Si el contratista no concurriera al replanteo inicial se fijará una nueva fecha con diez (10) días de anticipación, si tampoco concurrese a esta segunda citación sin que existan causas justificadas, o si habiendo concurrido se negase a firmar el acta, la Inspección documentará esta circunstancia con la certificación de testigos o de autoridad competente, considerándose que el Contratista hace abandono de la obra contratada, en cuyo caso la Administración podrá declarar la rescisión con la penalidad que corresponda.

#### ART. 27      FECHA INICIAL DEL PLAZO DE EJECUCION

El plazo de ejecución de la obra comenzará a partir de la fecha del acta correspondiente al replanteo inicial.

ART. 28     RECONOCIMIENTO DE TERRENO DE FUNDACION-ACTA

Una vez descubierto el terreno de fundación el Contratista y la Inspección verificará las condiciones que presenta, labrándose el Acta correspondiente. Si esas condiciones no fueran las previstas en el proyecto, en base a los estudios de mecánica de suelos que corresponda; el Contratista someterá a estudio de la Administración las modificaciones necesarias para que la obra pueda realizarse.

ART. 29     CONSTRUCCIONES PROVISIONALES DEL OBRADOR

El Contratista instalará en el lugar de la obra o en su proximidad adecuada, las oficinas, cobertizos, depósitos, etc., indispensables para la realización de los trabajos en las condiciones y de acuerdo con lo que se determina en las Cláusulas Especiales; podrá asimismo instalar locales para vivienda o campamentos para su personal.

ART. 30     COMODIDADES PARA LA INSPECCION-INSTRUMENTOS

En las Cláusulas Especiales se establecerán las comodidades para las oficinas destinadas a la Inspección de la obra y la obligación del Contratista de facilitar en buenas condiciones de uso los instrumentos indispensables para las operaciones de relevamiento, replanteo y medición de los trabajos contratados, como así todos los formularios para las certificaciones de obra y otros detalles en Cláusulas Especiales.

ART. 31     ANDAMIAJES Y DISPOSITIVOS PARA LA EJECUCION  
DE LA OBRA

Los andamiajes, puentes de servicios, instalaciones provisorias y demás dispositivos de la índole necesarios para la ejecución de la obra, se montarán en las condiciones reglamentarias o en las que sobre el particular se estipulan en las Cláusulas Especiales.

ART. 32     HORARIO DE TRABAJO - TRABAJOS NOCTURNOS - TRA-  
BAJOS INSALUBRES

El Contratista fijará el horario de trabajo en la obra dando cono-

cimiento a la Inspección. Las tareas podrán ejecutarse, tanto de día como de noche, respetando en todos los casos las disposiciones legales y reglamentarias pertinentes. Cuando se efectuaran tareas nocturnas, el lugar de la obra deberá estar alumbrado convenientemente para seguridad del personal y buena ejecución de los trabajos; los gastos accesorios inherentes a la labor efectuada en estas condiciones se consideran incluidos en el precio contractual, excepto cuando, sin estar previsto, la Administración ordene al Contratista que la efectúe.

En las cláusulas especiales se describen los trabajos que la Administración considera insalubres, debiendo el Contratista tenerlos en cuenta al calcular sus precios; si durante la ejecución de las obras resultara necesario extender la clasificación de insalubridad a trabajos no previstos como tales, se abonarán al Contratista todos los mayores gastos que la nueva situación le origine.

ART. 33            EJECUCION DE LA OBRA CON ARREGLO A SU FIN

Los trabajos y materiales indispensables para que las estructuras componentes de la obra que figuran en la documentación contractual resulten enteras y adecuadas a su fin, son obligatorios para el Contratista.

ART. 34            GARANTIA DE MATERIALES Y TRABAJOS

El Contratista asegurará la buena calidad de los materiales con arreglo a las especificaciones y responderá por las degradaciones que experimenten los trabajos realizados por causa que le sea imputable; en consecuencia, hasta la recepción definitiva de los trabajos, estará a su cargo la reparación de los desperfectos de esa naturaleza, eximiéndolo de responsabilidades si los daños resultaren del uso de la obra.

ART. 35            EXTRACCIONES Y DEMOLICIONES-YACIMIENTOS  
                         SU APROVECHAMIENTO

Si para llevar a cabo la obra contratada, fuera necesario efectuar

extracciones y/o demoliciones según lo indiquen los planos y la documentación respectiva, los gastos que demanden los trabajos estarán a cargo del Contratista. El Contratista deberá dar al material proveniente de las demoliciones el destino que se determina en las Cláusulas Especiales; si no hubiera previsión en tal sentido, se entenderá que ese material queda a beneficio del Contratista.

En las Cláusulas Especiales se definen de acuerdo a las características de la obra a realizar, la posibilidad y condiciones en que el Contratista aprovechará los yacimientos o canteras existentes en los lugares de ejecución o en sus adyacencias. Si la obra contratada afectar a las paredes divisorias con otras heredades y fuera necesario reconstruirlas de conformidad a las indicaciones de los planos el Contratista tendrá a su cargo las demoliciones y la ejecución de los apuntalamientos y demás trabajos provisionales, exigidos por la reglamentación vigente en el lugar, así como también la obligación de dejar en condiciones análogas a las que tenían anteriormente los locales y estructuras de los inmuebles que hubieran sido afectados.

El Contratista será responsable por los daños que con motivo de la ejecución de la obra contratada, se produjeran en los bienes linderos, corriendo de su cuenta la indemnización.

ART. 36

DERECHOS DE MEDIANERIA

El Contratista, efectuará los trámites necesarios para la adquisición de los derechos de medianería sobre las paredes que hubieren de quedar subsistentes; como asimismo de las que se demolerán para ser reconstruídas. Los convenios se celebrarán con carácter de "Ad-referendum" de la Administración, la que pagará directamente o reembolsará al Contratista los respectivos derechos, como se estipule en las Cláusulas Especiales.

ART. 37

VIA PUBLICA Y SERVICIOS DE LA INDOLE

AFECTADOS POR LA EJECUCION DE LAS OBRAS

La Administración hará efectuar por quien corresponda, la remoción de las instalaciones o estructuras existentes en la vía pública ó

servicios de tal índole, que imposibiliten o dificulten la ejecución de los trabajos de la obra contratada. Para tal efecto el Contratista hará su pedido con la anticipación adecuada de acuerdo al desarrollo del plan de la obra, en modo especial cuando se trate de afectar la vía pública, las líneas o construcciones ferroviarias y los servicios públicos en general, no pudiendo realizar por sí, ningún trabajo de esa índole, salvo que estuviera previsto en el Contrato o lo autorizara la Administración. Si por esta última causa se produjera retardo se acordará la ampliación del plazo correspondiente.

Los gastos que demande la demolición o modificación de las instalaciones y estructuras existentes, su traslado o la ejecución de obras que las complementen o reemplacen, serán costeados por la Administración, si es que esos trabajos no figuran en los planos y otros documentos del contrato y escapan a la inspección visual del terreno.

Si de acuerdo a las Cláusulas contractuales las instalaciones y estructuras hubieran de permanecer en su sitio, el Contratista tomará precaución para no dañarlas, asumiendo responsabilidad sobre los perjuicios. La Administración no reconocerá adicionales sobre los precios de Contrato por los trabajos precaucionales a que obligue ese mantenimiento. Cuando a pesar de las medidas precautorias del Contratista, se produjeran daños, en dichas instalaciones y estructuras, se considerará exento de responsabilidad.

#### ART. 38 OCUPACION DE TERRENOS E INSTALACIONES FISCALES

Será por cuenta del Contratista, con las salvedades contenidas en las Cláusulas Especiales, el pago de los derechos de arrendamiento correspondientes a la ocupación de terrenos fiscales en las zonas portuarias, ferroviarias, etc., para la instalación de depósitos alojamientos del personal y otras necesidades de la obra.

#### ART. 39 AGUA DE CONSTRUCCION Y ENERGIA ELECTRICA

El agua de construcción y la energía eléctrica si fueran necesarios, serán costeados por el Contratista a cuyo cargo estará el pago de los derechos que correspondieran por estos conceptos.

ART. 40

GESTIONES A CARGO DEL CONTRATISTA

El Contratista tendrá a su cargo los trámites que tienden a facilitar su desempeño y la más eficaz realización de la obra, excepto aquéllos que comportan autorización de carácter especial o que afecten el dominio público ó privado y que, por corresponder a la configuración del proyecto, como ser la línea municipal y los niveles de veredas y calzadas, estarán a cargo de la Administración.

ART. 41

CIERRE DE LAS OBRAS

En las Claúsulas Especiales se determina, para el caso de que fuera necesario cercar el lugar de las obras, el tipo y la forma que debe efectuarse el cercamiento.

ART. 42

CRUCE DE VIAS FERREAS

El Contratista solicitará, con la prudencial anticipación que requiera el desarrollo normal del plan de la obra, que cuando estuviese previsto contractualmente, la Administración obtenga de las Autoridades correspondientes la ejecución de los trabajos de su incumbencia, para el cruce de las vías del Ferrocárril. En cualquier condición de cruce que esté previsto en el proyecto de la obra contratada, se entenderá que el consentimiento para afectarlo ha sido ya conferido por la autoridad competente. En las Claúsulas Especiales se incluyen las correspondientes previsiones en lo referente a estos trabajos según fuere quien debe tomarlos a su cargo.

ART. 43

VIGILANCIA Y ALUMBRADO DE OBRA  
MEDIDAS PRECAUCIONALES

El Contratista adoptará en la obra las disposiciones adecuadas para prevenir robos o deterioros de los materiales, estructuras y demás efectos aplicados a la misma o depositados en su recinto. Los Contratistas de instalaciones y trabajos no comprendidos en el contrato principal, tienen asimismo la obligación de custodiar los propios materiales y trabajos existentes, pudiendo convenir con el contratista principal la unificación del servicio de vigilancia, sin que por ello la Administración asuma responsabilidad alguna.

Es obligación del contratista colocar las luces de peligro y adoptar las medidas indispensables para prevenir accidentes y perjuicios a su personal y a terceros. Para las obras que se ejecuten en la vía pública o que afecten a ésta con empalizadas cercos, andamiajes y demás instalaciones accesorias, se adoptarán asimismo las medidas precautorias que se determinan en las Cláusulas Especiales o las que exige la reglamentación dictada por autoridad competente.

ART. 44

ABASTECIMIENTO DE MATERIALES

El Contratista tendrá en la Obra la cantidad de materiales que se necesiten para cumplir con el plan de trabajo, no podrá retirar esos abastecimientos sin estar autorizados por la Inspección. Estará también obligado a usar métodos y enseres que a juicio de la Inspección aseguren la calidad satisfactoria de la obra y su terminación en el plazo pactado. Si en cualquier momento, antes de iniciarse los trabajos o durante su curso, los métodos y enseres adoptados por el Contratista fueren inadecuados o no correspondieren con el plan aprobado, la Inspección podrá ordenar que se perfeccionen esos métodos y enseres, o se los reemplace por otros. El hecho de que la Inspección no lo objetara, no eximirá al Contratista de la responsabilidad que lo concierne por la defectuosa o demorada terminación de las obras.

ART. 45

INSPECCION DE MATERIALES Y ESTRUCTURAS

Se tendrá como norma que la revisión y verificación de los materiales y estructuras de elaboración entalleres, debe hacerse al pié de la obra. No obstante, si la Administración considerase indispensable el cumplimiento de ese requisito durante el proceso de elaboración, lo hará constar en las Cláusulas Especiales, a efectos de que el Contratista, que ha de correr con los gastos respectivos, incluya la estimación en su propuesta. El cargo de Contratista corresponderá solamente cuando la revisión haya de efectuarse en lugares que exijan el traslado de personal a mayor distancia de 20 km., de la sede de la Inspección, o de la Administración contratante. Los gastos que demanden las Inspecciones de esta índole, como así también los reco-

nocimientos de yacimientos, canteras, obrajes, etc., que sin estar estipuladas fueran solicitadas por el Contratista o dispuestas por la Administración, serán costeados en el orden respectivo.

En los casos en que el Contratista deba correr con los gastos éstos se liquidarán con arreglo a las condiciones establecidas en las Claúsulas Especiales, deduciéndose su importe del primer certificado de pago posterior que se otorgue al Contratista, o intimándole se dposite, según lo disponga la Administración.

ART. 46 APROBACION DE MATERIALES MUESTRAS Y PLAZOS  
PARA SU APROBACION

Todos los materiales y materias a emplear en la obra serán de calidad y tendrán las formas, dimensiones y características que prescriben los planos y la documentación del contrato o las que correspondan según el uso y costumbres con las tolerancias técnicamente admisibles, aceptadas por la Administración. Si el Contratista emplease materiales de mejor condición que aquéllos a que estuviese obligado por el Contrato, la Inspección podrá autorizar su empleo, sin derecho para aquél de reclamar mayor precio que el que le corresponda al material especificado. En cambio, si la sustitución del material por otro de mejor calidad fuese dispuesta por la Inspección, se reconocerá al Contratista la diferencia de precio.

Cuando se prescriba algún material ó artefacto sujeto a marca o muestra determinada, se entenderá que esa referencia solo sugiere el tipo de comparación, pudiendo el Contratista suministrar otros elementos equivalentes a juicio de la Administración. Cuando fuere menester, la Inspección podrá exigir que se compruebe la procedencia de materiales y materias, mediante la presentación de los documentos fehacientes.

Cuando lo disponga la Administración, el Contratista depositará, con suficiente anticipación para su examen y aprobación, las muestras de materiales que servirán como tipos de confrontación para los suministros. La aceptación ó rechazo de las muestras será re-

suelta por la Administración en el plazo de quince (15) días, excepto cuando fuera necesario someterlas a pruebas de ensayos, mayores en que el plazo podrá ampliarse hasta en treinta (30) días.

Los materiales que la Inspección rechace serán retirados de la obra por el Contratista, a su costa, y dentro del plazo que la respectiva orden de servicio señale. Transcurrido el término sin que haya dado cumplimiento a la orden, los materiales podrán ser retirados por la Administración, con gastos a cargo del Contratista. Los materiales y las materias defectuosas o rechazadas que lleguen a colocarse en la obra del mismo modo que los de buena calidad puesto en desacuerdo con las reglas del arte, serán reemplazados por el Contratista estando a su cargo todos los gastos que demande la sustitución. Para comprobar si los materiales o la estructura son los que se exigen en las especificaciones la Administración podrá requerir que se efectúen las pruebas y ensayos convenientes. El personal, útiles y elementos necesarios para ese objeto en la cantidad, tipo y características definidas en las Cláusulas Especiales, serán facilitados por el Contratista. Este pagará además, cualquier ensayo o análisis físico, químico ó mecánico, que a efectos de verificar la naturaleza de algún material sea necesario encomendar a terceros, incluyendo los gastos de transporte, recepción, manipulación y despacho, reembolsándoselos la Dirección, cuando se comprobare que el material responde a lo especificado.

ART. 47            MATERIALES A PROVEER POR LA ADMINISTRACION

De conformidad con lo que se determine en las Cláusulas Especiales, la Administración podrá tomar a su cargo, total o parcialmente, el suministro de los materiales, materias primas, artefactos, maquinarias, lubricantes, combustibles y otros elementos necesarios para la obra, los que, en tal caso, estarán detallados con indicación de cantidad, y del valor atribuido en la respectiva planilla; anexa a dichas cláusulas. Este abastecimiento queda sujeto a las siguientes condiciones:

- a) La entrega se efectuará con la debida anticipación al pié de la obra o en el lugar y en la forma que se describen en la planilla. El Contratista las recibirá en buenas condiciones para su empleo. Si la Administración demorase su entrega con relación a lo que estuviere previsto en el plan de trabajo y por esta causa se originaren perjuicios al Contratista y/o se retrasara la ejecución de la obra, el perjuicio será resarcido de conformidad a lo dispuesto en la Ley, y el plazo contractual prorrogado como corresponda.
- b) Por los materiales que el Contratista recibiera en las debidas condiciones, se le formulará cargo aplicando los precios de planillas y deduciendo su importe de los certificados de trabajos a medida que se utilicen esos materiales en la obra.
- c) Si por circunstancias excepcionales la entrega de materiales de la Administración fuera convenida "a posteriori" del Contrato, el Contratista tendrá derecho al reconocimiento de los gastos accesorios que estuvieren a su cargo. Cuando estos materiales reemplacen a los que, según contrato debe preveer el Contratista, se los descontará al precio de plaza, evitando que, la provisión en estas condiciones le cause perjuicios y reconociéndole derecho a indemnización cuando demuestre que esos materiales acopiados, contratados, o en elaboración, ya estén acopiados o en vías de transporte con destino a la obra.
- d) El Contratista es depositario-responsable de los materiales que le entregue la Administración, si por su negligencia o descuido se perdieran o deterioraran, se le formulará cargo por el perjuício, aplicando al efecto el precio con que figuran en la planilla; su importe será deducido del primer Certificado que hubiere de otorgarse, acudiendo asimismo al fondo de reparo o al de la garantía si fuere necesario. La Inspección cuidará de la mejor utilización de estos materiales, procurando reducir al mínimo los desechos y recortes; los recibos y el material deteriorado serán retirados de la Obra por el Contratista a su costa, pero si quedaran sobrantes o desechos cuya devolución exigiera la Administración, esta tomará a su cargo los gastos de removido y transporte.

ART. 48 VICIOS DE LOS MATERIALES DE LA OBRA - RESPONSABILIDAD LEGAL

Cuando se presumiere la existencia de vicios no aparentes, la Inspección podrá ordenar desarme o demolición con fines de investigación y luego las reconstrucciones necesarias. Si el vicio fuese comprobado, todos los gastos originados con tal motivo estarán a cargo del Contratista, en caso contrario se los abonará la Administración.

Si los vicios o deficiencias de los materiales y estructuras se manifestaran en el transcurso del plazo de garantía, el contratista deberá reparar o cambiar las obras defectuosas, realizándolas en el plazo que le señale la Administración. Si transcurriera el término sin que el Contratista diera satisfacción, la Administración podrá ejecutarlos a costa de aquél, deduciendo su importe del fondo de reparo.

Recibida y pagada la obra, el Contratista responderá por la ruina total ó parcial de la misma, según lo dispuesto en el Art. 1646 del Código Civil. Sin embargo, no será responsable el Contratista, cuando los daños debidos a vicios del suelo tengan como causa mediata las calificadas de extraordinarias.

ART.49 COORDINACION DE LOS TRABAJOS CON LOS DE OTROS CONTRATISTAS

El Contratista de acuerdo con la Inspección, coordinará la marcha de los trabajos que le están confiados con los que la Administración decida realizar directamente o por su intermedio a terceros. Si los trabajos ajenos interfiriesen con los propios del Contratista, originando demoras o perjuicios, la Inspección adoptará de inmediato las disposiciones pertinentes para evitarlos; en su defecto, la Administración resarcirá al Contratista por los perjuicios causados.

Cuando se trate de trabajos a realizar en recintos cerrados la vi-

gilancia de los accesos a la obra estará a cargo del Contratista Principal, obligándose a los demás a realizar las tareas dentro del horario normal que aquel hubiese fijado con conocimiento de la Inspección. Cuando se trate de trabajos a llevar a cabo en lugares abiertos o apartados del sitio que está bajo la vigilancia del Contratista Principal, éste quedará exento de la obligación.

Cuando estuviera previsto en las Cláusulas Especiales, el Contratista Principal permitirá a los otros Contratistas o Subcontratistas el uso de los andamios, escaleras y montacargas que tuviera instalados, pudiendo exigirles retribución por dicho uso, así como indemnización por los deterioros y perjuicios que se produjeran. Todo otro Contrato o Subcontrato no previstos en las Cláusulas Especiales no obliga al Contratista a esta presentación. El Contratista convendrá asimismo con los terceros que actúen en la obra y con intervención decisiva de la Inspección en caso de desacuerdo, acerca de la ubicación de los materiales y enseres de los mencionados en segundo término. Cuando estuviere previsto en los contratos independientes o en la Subcontratación regida por la Administración el acopio anticipado de los materiales, y por el grado de adelanto de los trabajos encomendados al Contratista Principal o por la falta de espacio, se constatará que el acopio al pie de la obra pueda originar su entorpecimiento o no ofrecer suficiente garantía para la conservación de los materiales en buen estado, la Inspección adoptará las disposiciones que tenga por más convenientes para que los materiales se depositen fuera de la obra, eximiendo al Contratista Principal de toda obligación al respecto.

ART. 50      SUBCONTRATACION FACULTATIVA - RESPONSABILIDAD

El Contratista podrá subcontratar parciales de la obra con previa autorización de la Administración. Esta Subcontratación facultativa no exime al Contratista del cumplimiento de las obligaciones pactadas ni de la responsabilidad por la ejecución correcta de los trabajos, la que subsistirá en todo momento como si los hubiere realizado directamente.

ART. 51                    DAÑOS A PERSONAS Y PROPIEDADES

El Contratista adoptará las disposiciones tendientes a prevenir daños a la obra que ejecuta y a las personas y cosas relacionadas con la misma.

Será asimismo responsable de los perjuicios que con motivo de los trabajos que realiza se originen a terceros hasta que la obra sea recibida por la Administración.

ART. 52                    C A R T E L E S

Los carteles indicadores de la naturaleza de la obra serán provistos y colocados por el Contratista, respondiendo a lo que a tal efecto se especifica en las Cláusulas Especiales, o a lo que ordene posteriormente la Administración. Serán dimensionados de acuerdo a la importancia de la obra, sobre la base de 2 m x 1 m como mínimo si no se especificara otra medida.

ART. 53                    LIMPIEZA DE LA OBRA

Durante la ejecución el Contratista deberá mantener limpio y despejado de residuos el sitio de los trabajos, igual exigencia se tendrá al término de éstos. La Administración será la que determine los requerimientos de esta índole con relación a la naturaleza de la obra.

ART. 54                    PEDIDOS DE PRORROGA DEL PLAZO DE EJECUCION  
PRESENTACION Y RESOLUCION

Cuando el Contratista hubiera de excederse en el plazo fijado para la ejecución de los trabajos, tendrá derecho a prórroga, siempre que la demora no le sea imputable. Para la determinación de dicha prórroga, se tomarán en cuenta especialmente las siguientes causas.

- a) Encomienda de trabajos adicionales imprevistos que demanden un mayor tiempo para ejecutar la obra. En este caso, si no se hubiere convenido de antemano, la Administración estipulará la prórroga al propio tiempo que ordena la ejecución del trabajo complementario y éste plazo se tendrá por válido salvo que

mediara objeción del contratista, la que deberá expresarse por escrito dentro de los quince (15) días de la notificación. Es ta ampliación de plazo unificada con el fijado por Contrato o riginal.

- b) Demora comprobada en la aprobación de planos complementarios o instrucciones sobre el proyecto así como en las resoluciones de aprobación de materiales y demás gestiones que el Con tratista hubiere iniciado en tiempo oportuno.
- c) Casos fortuitos o de fuerza mayor, entendiéndose como tales los que prevé el artículo 39 de la Ley.
- d) Dificultades comprobadas para conseguir mano de obra, materia les y transportes.
- e) Demoras imputables a terceros que intervienen en la obra o que interfieren en la misma independiente del Contratista Principal o que fueren causadas por los Subcontratistas de este último, cuya adjudicación de trabajos hubiera resuelto la Administración.
- f) Las epidemias generalizadas y las convulsiones internas que dí ficulten o impidan la marcha de los trabajos.

Las solicitudes de prórrogas deben presentarse a la Administración en el plazo de quince (15) días de la producción o terminación del hecho o causa que los motiva, transcurrido el cual no se tomarán en consideración. Las demoras motivadas por actos o hechos de la Administración darán además derecho al Con tratista a reclamar el reconocimiento de gastos improductivos.

#### Art. 55 - NORMAS DE INTERPRETACION TECNICA

##### INTERPRETACION DE PLANOS Y ESPECIFICACIONES

En las condiciones descriptas en el artículo 26 de la Ley de Obras Públicas, el Contratista será responsable por la correcta interpre

tación de los planos para la realización de la obra; en caso de discrepancia entre los documentos del contrato, prevalecerá lo que en ellos estuviera dispuesto en el siguiente orden:

1°.- La Contrata

2°.- La oferta aceptada y sus elementos complementarios.

3°.- Los Pliegos:

a) Las Cláusulas Especiales

b) De Bases y Condiciones Generales

c) Las Especificaciones Técnicas

4°.- El Presupuesto de Obra

En un mismo plano, entre la dimensión apreciada a escala y la expresada en cifras, o letras, prevalecerá la última

#### ART. 56 - SOLUCION DE DIVERGENCIAS

Si se produjeran divergencias motivadas por interpretación o aplicación de las cláusulas contractuales o disposiciones legales relacionadas con el contrato, la Administración conferirá al Contratista un plazo de diez (10) días, a contar de la notificación de lo dispuesto para que exprese su reclamación por escrito, con apercibimiento de tenerlo por conforme con lo que se resuelva, si es que no contestara en término. El Contratista fundado en la importancia del asunto o en la necesidad de ofrecer prueba, tendrá derecho a una ampliación del plazo.

La Administración dictará resolución dentro de los diez (10) días de recibida la presentación del Contratista, este plazo podrá ampliarse por motivo justificado, de lo que se dejará constancia en las actuaciones respectivas.

La Resolución será notificada al Contratista concediéndole vista de lo actuado por el término de diez (10) días, debiendo aquel responder dentro de los quince (15) días de haberse notificado manifestando su consentimiento o disconformidad. Si el Contratista no respondiera en dicho término, la resolución se tendrá por consentida.

En caso de que la resolución fuese denegatoria, el Contratista podrá optar por interponer recurso jerárquico ante la autoridad superior competente, previo pedido de revocatoria o directamente, según legalmente correspondiera; o para que el caso sea resuelto en única instancia por un Tribunal Arbitral conforme lo establece el artículo 76 de la Ley.

Cuando la divergencia concierna a la determinación de valores, con el objeto de no dificultar la ejecución de la obra ni las certificaciones de pago, se adoptarán provisionalmente, en tanto no se resuelva el diferendo los valores sostenidos por la Administración. Todas las notificaciones al Contratista se harán por telegrama colacionado o Cédula diligenciada en el domicilio que tuviera constituido con conocimiento de la Administración.

#### ART. 57-REPRESENTANTE TECNICO DEL CONTRATISTA

A los efectos de la conducción y ejecución de los trabajos y de la responsabilidad consiguiente, salvo disposición en contrario de acuerdo a la naturaleza o importancia de los mismos, deberá hallarse permanentemente en la obra, representando al Contratista, una persona capacitada, cuyas condiciones determinan las Cláusulas Especiales.

PARTE IV

DIRECCION, CONDUCCION Y VIGILANCIA DE LA OBRA

ART° 58 - SUPERINTENDENCIA DE LOS TRABAJOS-COMUNICACIONES  
ENTRE LA ADMINISTRACION Y EL CONTRATISTA

La Administración ejercerá superintendencia sobre los trabajos mediante la Inspección, a la que el Contratista debe facilitar la vigilancia y el Contralor de las obras. La Inspección dará al Contratista la nómina de su personal, con indicación de la función de cada uno; el Contratista hará lo propio en lo que respecta a sus empleados destacados en la obra, y recíprocamente deberán comunicarse toda modificación de los elencos.

Todas las comunicaciones de la Administración y/o la Inspección al Contratista y recíprocamente, deberán hacerse por escrito.

ART° 59 - INSTRUCCIONES DE LA INSPECCION - ACTOS DEL  
CONTRATISTA Y DE SU PERSONAL

El Contratista y su personal cumplirán las instrucciones y órdenes que la Inspección imparta dentro de los términos del Contrato. La inobservancia reiterada o injustificada de esta obligación o los actos deliberados del Contratista que perturban la marcha de la obra, pueden determinar la rescisión del Contrato por las causas previstas en el artículo 70° de la Ley; además se hará pasible de las penalidades previstas en el presente Pliego.

Si los hechos fueran imputables al personal dependiente del Contratista, la Administración podrá exigir el retiro del o de los culpables del recinto de los trabajos, disposición que la Inspección notificará al Contratista, mediante orden de servicio, en la que se expresarán los motivos.

ART. 60° - ORDENES DE SERVICIOS

Las órdenes de servicios que la Inspección imparta durante la ejecución de las obras, serán cronológicamente consignadas sin enmiendas ni raspaduras, en un libro foliado, sellado y rubricado por la Administración que la Inspección guardará en la Obra. De cada orden se

entregará copia autenticada al Contratista. El Contratista o su representante deberá notificarse de toda orden de servicio dentro del tercer día del requerimiento de la Inspección.

Se considera que las órdenes de servicio se imparten siempre con sujeción a las estipulaciones del Contrato, sin que importen modificaciones de lo pactado, ni encomienda de trabajo adicional, salvo cuando en ellas se haga expresa constancia de lo contrario. El Contratista deberá notificarse de la orden de servicio aunque considere que en ellas se exceden los términos contractuales, con derecho de presentar a la Administración por intermedio de la Inspección, dentro de los primeros diez (10) días, la reclamación pertinente fundada en las razones que lo asistan para observar las órdenes.

Lo expresado en el párrafo anterior significa el derecho del Contratista a reclamar cuanto crea que exceda la obligación contraída de acuerdo a la documentación contractual y hasta los límites fijados por la Ley N° 13064, pero ello no implica el derecho al desconocimiento de la orden dada y debe proceder a su inmediato cumplimiento, haciendo las reservas contempladas si lo considera pertinente. En caso de incumplimiento, la Inspección hará ejecutar por terceros las disposiciones ordenadas a costa del Contratista, deduciendo el monto resultante del primer certificado que se extienda o, en su defecto, del fondo de reparo; esto sin perjuicio de la aplicación de la penalidad que corresponda.

ART° 61° - PEDIDO DE ACLARACION INSTRUCCIONES  
Y PLANOS COMPLEMENTARIOS

Las aclaraciones e instrucciones que el Contratista solicite con relación a especificaciones y demás documentos contractuales serán respondidas por la Inspección dentro de los quince (15) días del pedido hecho por escrito. Cuando según lo previsto en las Cláusulas Especiales, se requiera la presentación por el Contratista de planos complementarios o descriptivos de las instalaciones indispensables para la marcha de la obra subordinada al plan aprobado, se otorgará un plazo de quince (15) días para su presentación, que podrá ser prorrogada a juicio de la Administración. Si esos planos no hubiera de entregarlos la Administración, el Contratista tendrá en

cuenta para hacer su pedido, una anticipación prudencial no menor de treinta (30) días.

Si transcurrieran los términos indicados sin que los requerimientos del Contratista fueran debidamente satisfechos, éste lo hará constar expresamente a los efectos de la justificación de las demoras en que eventualmente incurriera en el cumplimiento del plazo de ejecución y/o del reconocimiento de los perjuicios ocasionados por esa causa.

ART° 62° - AUSENCIA TRANSITORIA DEL REPRESENTANTE  
TECNICO

Si el Técnico responsable tuviera que ausentarse transitoriamente de la obra, lo comunicará a la Inspección, y dejará un sustituto a satisfacción de la Administración, con suficientes facultades como para recibir órdenes de la Inspección y adoptar las disposiciones necesarias para la correcta prosecución de los trabajos. Toda notificación hecha por la Inspección al sustituto del Representante Técnico, tendrá el mismo valor que si se lo hubiera formulado al Titular.

ART° 63° - DOCUMENTOS QUE EL TITULAR GUARDA EN  
LA OBRA

El Contratista conservará en la obra, una copia ordenada de todos los documentos del contrato y sus complementarios, a los efectos de facilitar el debido contralor o inspección de los trabajos que se ejecuten.

REGIMEN DEL PERSONAL OBRERO

ART° 64° - S A L A R I O S

El Contratista y los Subcontratistas pagarán a los obreros los salarios mínimos vigentes, debiendo entender que dichos salarios se liquidarán en moneda nacional, en efectivo y por jornada legal de trabajo. Se colocará una copia de la lista de salarios en un lugar visible del recinto de las obras.

El Contratista llevará en forma prolija y detallada el registro de las horas de trabajo de cada obrero y las planillas de pago al personal, elementos que exhibirá a la Inspección toda vez que le sea requerido.

Análoga formalidad cumplirán los subcontratistas. La infracción al pago de los referidos salarios, hará pasible al causante de una multa, por cada hecho comprobado a cuyo fin la Inspección verificará si las liquidaciones se efectúan en la forma establecida con advertencia de que se aplicarán tantas multas como obreros resulten perjudicados en cada período de pago.

#### ART° 65° - EFECTIVIDAD DEL PAGO DE SALARIOS

El Contratista deberá mantener al día con la única tolerancia que admite la Ley respectiva, el pago del personal empleado en la obra, abonar íntegramente los salarios estipulados y dar cumplimiento estricto a las disposiciones relativas a la jornada legal de trabajo, pudiendo ser motivo de suspensión de pago de los certificados en trámite, la falta de cumplimiento de dichas obligaciones.

#### ART° 66° - CONSTANCIA DEL PAGO DE SALARIOS

Es facultativo de la Inspección constatar si el Contratista ha liquidado y abonado a sus obreros los salarios correspondientes, pudiendo al efecto presenciar los pagos, a cuyo fin el Contratista cursará ineludiblemente la pertinente comunicación con una antelación no menor de veinticuatro horas.

#### ART° 67° - COMPETENCIA DEL PERSONAL OBRERO

El Contratista colocará operarios competentes en la respectiva especialidad de los trabajos y en cantidad suficiente para que la ejecución sea regular y progrese en la medida conveniente al fiel cumplimiento del Contrato. Si así se estipulase en las Cláusulas Especiales, será obligación del Contratista entregar periódicamente a la Inspección, un parte informativo del personal que trabaja en la obra.

ART° 68° - GRAVAMENES FISCALES

El Contratista se obliga al pago de todo gravamen fiscal nacional, provincial y municipal, relativo a la obra y a los elementos destinados a su construcción, excepto cuando se tratare de los correspondientes a conexiones domiciliarias que, aún siendo obligatorios, la Administración los tendrá a su cargo. Los derechos, impuestos, gabelas y demás gravámenes que aumentaran o se establecieran con posterioridad a la Licitación, serán por cuenta de la Administración, la que se beneficiará con los que se eliminen o redujeran.

Toda la tramitación inherente al cumplimiento de lo expresado, gestiones, presentación de planos, etc., correrá por cuenta del Contratista.

ART° 69° - SISTEMAS PATENTADOS

En todos los casos el pago de patentes y derechos de uso de dispositivos patentados, salvo expresa determinación en las Cláusulas Especiales, será por cuenta del Contratista, considerándose al efecto que esas expensas están comprendidas en los precios contractuales.

ART° 70° - S E G U R O S

El Contratista asumirá la pertinente responsabilidad por los riesgos de accidentes de trabajo, relativos a los empleados y obreros que ocupe en la obra. El personal de Inspección que desempeñe funciones en forma estable, también será asegurado por el Contratista en pólizas individuales; el Contratista recabará de la Inspección a su debido tiempo, las comunicaciones relativas al personal de su dependencia de acuerdo al artículo 58 de este Pliego. Además asegurará la obra contra el riesgo de incendio hasta la recepción provisional.

El Contratista dentro de los treinta (30) días de iniciada la obra deberá acreditar fehacientemente ante la Administración la forma en que ha cubierto los riesgos de accidentes e incendio mencionados, sin cuyo requisito no se abonarán los certificados de trabajos.

ART° 71° - VACACIONES DEL PERSONAL

El Contratista concederá las vacaciones al personal que ocupe en las obras en forma individual o conjunta, pero sin que la eventual disminución del ritmo ejecutivo dé derecho a reclamación alguna, pues las mismas deben considerarse previstas en el plazo contractual.

MODIFICACIONES Y AMPLIACIONES

ART° 72° - MODIFICACIONES Y ADICIONALES

De conformidad con las disposiciones pertinentes de la ley, la Administración podrá ordenar por escrito al Contratista que ejecute modificaciones o trabajos adicionales de las obras contratadas; la encomienda deberá hacerse antes de transcurridas las cuatro quintas (4/5) partes del plazo contractual, excedido lo cual podrá el Contratista rehusar su aceptación. Asimismo la Administración podrá convenir con terceros, dentro del régimen de subcontratos, cualquier trabajo relacionado con la obra que no se hubiera expresamente pactado en el en el contrato principal.

ART° 73° - AJUSTE Y LIQUIDACION DE LOS TRABAJOS  
ADICIONALES Y MODIFICACION

El precio o los precios referentes a dichas modificaciones y/o ampliaciones, en tanto sea posible, serán convenidos de antemano, entre la Administración y el Contratista no debiendo ese ajuste, en todo caso demorarse por más de sesenta (60) días de la fecha de la orden respectiva.

Si entre los precios del Contrato no figurasen los aplicables a los trabajos ordenados, se debatirán ellos entre la Administración y el Contratista a fin de llegar a un acuerdo antes de proceder a la ejecución. Para la fijación de estos precios se tendrán en cuenta los valores actualizados de los elementos componentes de cada ítem en concepto de jornales, cargas sociales, materiales de aplicación y consumo, accesorios y todo otro gasto directo de la obra, con más el porcentaje que corresponda en retirobución de los gastos indirectos.

tos y generales, según la índole del trabajo a realizar. Sobre el total que resulte de la suma, de costos y gastos directos e indirectos se calculará el beneficio porcentual pertinente.

Si no se llegara a un acuerdo en la fijación de los precios, la Administración podrá ejecutar los trabajos por administración, por terceros o encomendarlos al Contratista con realización bajo estricto control de la Inspección.

ART° 74° - TRABAJOS DE MODIFICACION O AMPLIACION  
DE VALOR INDETERMINADO

Tratándose de la encomienda de trabajos urgentes de carácter especial y/o dificultosa determinación previa de precio, la Administración podrá convenir con el contratista su ejecución, computándose al efecto los sueldos y/o jornales, cargas sociales, viáticos, etc., de capataces, y operarios ocupados en las tareas. Si además los trabajos demandasen el empleo de materiales sean éstos de aplicación ó de consumo, elementos de equipo, vehículos de transporte, andamiajes, apuntalamientos, energía eléctrica, de otra índole, etc., se computarán los gastos de esta naturaleza para ser reembolsados al Contratista, con más, en uno y otros el porcentaje que en orden a las presentaciones corresponda en concepto de "reparaciones y re-puestos" y "amortización de equipos".

Sobre los totales así determinados, se aplicará el porcentaje de antemano convenido a título de "retribución de empresa" comprendiendo los "gastos generales", directos o indirectos y el beneficio.

PARTE V

LIQUIDACION Y PAGO DE LAS OBRAS

ART° 75° - NORMA DE MENSURA DE LOS TRABAJOS

Las normas de mensura de los trabajos contratados con fines de Certificación y pago serán descriptas por el Contratista en la metodología de Construcción, de acuerdo con lo pedido en el art. 13.

La Inspección efectuará las correcciones y/o agregados que estime necesarios.

ART° 76° - ESTADO DE ADELANTO DE LA OBRA -  
CERTIFICACION DE PAGO

Los trabajos ejecutados de acuerdo al contrato serán medidos o estimados en su adelanto por períodos mensuales, con asistencia del Contratista o su representante, salvo especificación contraria en las Cláusulas Especiales. Las mediciones o estimaciones tendrán lugar dentro de los ocho (8) primeros días del período siguiente y la Inspección consignará de inmediato su resultado a los fines de la correspondiente certificación. A este efecto, el Contratista convenirá con la Administración la fecha del cierre del certificado. En las actas respectivas deberá constar la conformidad del Contratista, sin que este enerve su derecho para interpretar reclamaciones hasta la recepción y liquidación final de la obra. En caso de diferencias de parte del Contratista se extenderá de todas maneras el Certificado con los resultados obtenidos por la Inspección, haciéndose "a posteriori", si es que correspondiere, la rectificación pertinente o difiriendo para la liquidación final al ajuste de las diferencias sobre las que no hubiera acuerdo. Dentro de los diez (10) días de practicada la medición, la Administración extenderá el Certificado mensual de obra, y una vez suscripto por el Contratista le entregará una copia autenticada. Los Certificados constituirán en todos los casos documentos provisionales sujetos a posteriores rectificaciones hasta tanto se produzca la liquidación final y será esta aprobada por la autoridad competente.

ART° 77° - APROBACION DE LOS CERTIFICADOS Y FORMA DE PAGO

La Administración aprobará los Certificados dentro de los cuarenta y cinco (45) días de la fecha de su expedición, salvo que el Contratista hubiere opuesto reparos para su trámite normal, en cuyo caso se agregará a dicho plazo la demora incurrida con tal motivo. Cuando se hubiere convenido entre las partes hacer el pago en títulos o en otra forma que no en efectivo, deberán figurar en la Contrata, Cláusulas pertinentes.

ART° 78° - FONDO DE REPAROS

Del importe de cada Certificado se deducirá el 5% (CINCO POR CIENTO) para constituir el Fondo de Reparos que se devolverá al Contratista en los términos que figuran en las Claúsulas Especiales. El importe a retener por este concepto podrá sustituirse por una suma equivalente en títulos o en bonos nacionales, provinciales ó municipales, que tengan cotización oficial en la Bolsa de Comercio de Buenos Aires, tomados al valor corriente en plaza; también podrá sustituirse por fianza bancaria. Si la consignación de títulos o bonos se hiciera por anticipado, o la fianza cubriera igualmente el importe del Fondo de Reparos, la Administración no la deducirá del Certificado dejando en este caso constancia en el mismo documento acerca del monto y forma en que la obligación ha quedado satisfecha.

ART° 79° - PAGO DE LOS CERTIFICADOS E  
INTERESES POR MORA

El pago de los certificados se efectuará dentro de los treinta (30) días de la fecha de aprobación por la Administración y vencido el plazo de treinta (30) días adicionales que indica el artículo 48 de la Ley 13064 el Contratista tendrá el derecho a percibir los intereses que fija la Ley de Obras Públicas hasta el día en que tenga entrada en la Tesorería General la orden de pago correspondiente; por lo tanto, los intereses correrán a partir de los sesenta (60) días de la fecha de aprobación del certificado de las obras. Dejarán de correr al día siguiente de la fecha en que tenga entrada en Tesorería General la orden de pago correspondiente.

Si el Contratista se presentara a gestionar el pago ante dicha Tesorería y ésta por circunstancias no imputables al acreedor no lo efectuara, deberá extenderle a éste, a su solicitud, un certificado al respecto, y dejar constancia de ello en el expediente.

A partir de la fecha de este certificado, volverán a correr los intereses hasta el día para el cual la Tesorería cite por carta certificada al Contratista para hacer efectivo el pago.

Tratándose de pagos parciales, subsistirá el derecho a percibir intereses sin necesidad que el beneficiario haga en cada caso reserva al respecto, extinguiéndose únicamente ese derecho si la reserva no se hiciera en el acto de percibir el importe del certificado de liquidación final de obra.

ART° 80° - ACOPIO DE MATERIALES-SU CERTIFICACION  
Y CONDICIONES

A título de anticipo, la Administración certificará mensualmente e independientemente de otras certificaciones, el acopio de materiales que realice el Contratista, conforme a la lista de precios que se agregara a las Cláusulas Especiales. Debe entenderse, que dichos precios se consignan exclusivamente referidos al pago de acopio y no serán considerados para ningún otro efecto.

Cuando en la mencionada planilla se hayan omitido materiales que por la cantidad a usar y sus costos graviten preponderantemente en la financiación de la compra, la Administración si lo estima procedente, dispondrá el acopio y, para la fijación de los precios, se tomarán los que haya determinado la Provincia para los mismos y en la oportunidad que corresponda.

Si las fluctuaciones de costos han elevado considerablemente los mismos, la Administración podrá certificar hasta un ochenta por ciento (80) de la diferencia entre el valor consignado y el actualizado; a tal efecto se procederá para fijar este último precio, en la forma establecida en el párrafo precedente.

El acopio de los materiales deberá hacerse preferentemente en el lugar de la obra. No siendo posible ésto, por los motivos que acreditará el Contratista y harán fe a la Administración, podrá hacerse en los depósitos y talleres habilitados a tal efecto por el Contratista, o en los de las Empresas Subcontratistas auxiliares a juicio exclusivo de la Administración.

Se permitirá el acopio parcial o total del material necesario, incluyendo lo que se calcula como desperdicio admisible hasta el

5%. Donde estuvieran depositados los materiales se facilitará la inspección y comprobación de calidad y estado pudiendo la Administración ordenar que se marquen o rotulen cuando lo considere necesario.

El Contratista evitará que la certificación de acopio exceda de los límites señalados precedentemente con prevención de que si se comprobara lo contrario, siempre que no fuera a consecuencia de reducción de trabajos dispuestos por la Administración, se le descontará el valor excedente en el Certificado inmediato, o recurriendo al fondo de reparos y a la garantía, con más interés punitivo igual a la tasa fijada para la mora en el pago de los Certificados calculados desde la fecha en que el pago del acopio se hizo efectivo. Estará además obligado a retirar de inmediato, cuando se le ordene, el material innecesario.

Del importe de cada certificado de trabajo se deducirá el valor que corresponda a los materiales utilizados en la obra que hubieran sido pagados, a título de acopio.

Al terminar la obra se descontará el valor de los sobrantes de materiales acopiados, aplicando los mismos precios a que esos materiales fueron certificados en oportunidad de su ingreso, siendo por cuenta del Contratista la eliminación de los recortes y desechos.

El Contratista es depositario de los materiales acopiados y certificados, con todas las obligaciones que fija para el caso el Libro Segundo, Sección Tercera, Título XV, Capítulo III del Código Civil, quedando asimismo bajo su responsabilidad todo cuanto concierne a su salvaguardia, buena conservación y correcto empleo en las obras a que están destinados.

No se reconocerá reintegro alguno por flete y otras erogaciones provenientes del acopio fuera de la obra, salvo expresa disposición de la Administración.

Cuando el material a acopiar debiera quedar bajo la custodia del proveedor en su local, u otro que designare, se labrará un acta en la que constará que dicho proveedor se constituye en fijado solidario

y responsable por los materiales consignados. En su defecto no se acordará el anticipo para acopio.

Se deja expresamente establecido que no se concederá anticipo para acopio cuando el material no estuviese comprendido en la diagramación de acopio formulado, ni en concordancia con el plan de trabajo, en sus respectivos períodos cuatrimestrales salvo los casos motivados en causa de fuerza mayor no imputable al Contratista y a juicio exclusivo de la Administración, que no le permitan realizarlos en los correspondientes períodos. En consecuencia debe entenderse que de no mediar esta circunstancia, el precio de los materiales se arreglará al período del cuatrimestre, puesto en el plan de diagramación de acopios.

Se deja expresamente establecido que no se concederá anticipo para acopio, si el material no estuviera comprendido en el plan de obra aprobado, siempre que el desplazamiento de fecha no fuera imputable a la Administración o a fuerza mayor. En consecuencia, debe entenderse que de no mediar esta circunstancia, el precio se congelará al período del cuatrimestre que corresponda a la inversión del material de acuerdo al plan.

#### ART° 81° - ANTICIPO DE SUELDO ANUAL COMPLEMENTARIO

A pedido del Contratista, la Administración certificará con carácter de anticipo y en toda obra que se encuentre en ejecución en los meses de Junio o Diciembre de cada año, el importe estimado del sueldo anual complementario a pagarse al personal ocupado en la misma y en la proporción correspondiente a los jornales en ella insumidos. Estos certificados se otorgarán en los meses de Mayo y Noviembre de cada año y su importe será deducido de los certificados de obra que se extiendan a partir del mes siguiente y hasta completar la cancelación del anticipo en seis certificados consecutivos.

Si la obra se concluyera antes del término especificado, el anticipo se descontará en tantas cuotas como meses faltan para la terminación del plazo.

ART° 82° - APLICACION Y LIMITACION DE LAS MULTAS

A los efectos de asegurar el fiel cumplimiento del contrato, el Contratista se hará pasible de multas cuyas causales, montos o forma de determinación se establecen en el artículo siguiente. Cuando el importe acumulado de las multas alcance al 10% del monto del contrato, la Administración podrá disponer su rescisión por causa imputable al Contratista o, a su exclusivo juicio, podrá optar por exigirle la ampliación de los avales y/o la presentación de nuevas garantías.

ART° 83° - MULTAS - SU PAGO O DEDUCCION

CONSTANCIA DEL CUMPLIMIENTO DEL PAGO DE EJECUCION

Las multas por infracción a las disposiciones contractuales serán aplicados por la Administración y su importe satisfecho por el Contratista o deducido del primer certificado que se otorgue a su favor después que haya recaído resolución, sin perjuicio de la reclamación posterior que podrá hacer el Contratista. Si fuera necesario se afectará asimismo el fondo de reparo y luego de éste, el depósito de garantía o la fianza rendida, obligándose al Contratista a reponer dicho fondo o la garantía en el término que se señale.

La Administración hará constar en el Registro Provincial de Proveedores el incumplimiento injustificado del plazo de ejecución.

Las multas a aplicar serán motivadas por las causales que se detallan a continuación y por los montos porcentuales que se establecen para cada uno:

Incumplimiento provisión elementos previstos contrato:

Al vto. plazo	0,02%	del monto contractual	por día				
" " primera prórroga	0,03%	" "	" "	" "	" "	" "	" "
" " segunda prórroga	0,04%	" "	" "	" "	" "	" "	" "

Incumplimiento Ordenes de Servicio

1ra. orden incumplida	0,01% del monto contractual por día
2da. " " ó 1a. reiteración	0,02% " " " " "
3ra. orden incumplida ó 2a. reiteración	0,03% " " " " "

Ausencia del Contratista o Representante Técnico

Primera 10 faltas	0,01% del monto contractual por día
Posterior	0,02% " " " " "

Paralizaciones parciales de obra

Del 1 al 3% del plazo contrac.	0,01% del monto contractual por día
Más del 3% hasta el 5%	0,02% " " " " "
Más del 5% hasta el 10%	0,05% " " " " "
Más del 10%	0,10% " " " " "

Mora en el comienzo y/o terminación de obra

Hasta el 25%	0,1% " " " " "
Más del 25% y hasta el 50%	0,2% " " " " "
Más del 50%	0,3% " " " " "

PARTE VI

RECEPCION DE LA OBRA

ARTº 84º - RECEPCION PROVISIONAL

Cuando la obra esté en condiciones de entrega, el Contratista lo comunicará a la Administración; ésta ordenará su recepción provisional si es que estuviera concluida de acuerdo al Contrato y una vez efectuadas las pruebas exigidas en las Cláusulas Especiales.

Si la Administración no dispusiera lo pertinente dentro del plazo de treinta (30) días de la comunicación del Contratista, se entenderá, a los fines de completar el plazo de garantía y siempre que no media causa fundada que justifica diferir la recepción, que la obra fue terminada en la fecha consignada en la aludida comunicación; si existiera la expresada causa, la Administración, dentro del mismo plazo, la pondrá en conocimiento del Contratista a los fines pertinentes.

De la recepción provisional se labrará acta con la presencia del Contratista o de su representante autorizado, a menos que de antemano hubiese comunicado renunciar a este derecho y manifestando conformarse con el resultado de la operación. Para este fin, la Administración habrá citado con anticipación suficiente al Contratista, indicando día y hora señalada para la recepción. Si el Contratista, no respondiera a la invitación, le será ésta reiterada por telegrama colacionado y si finalmente no concurriera, la Administración efectuará por sí y ante sí la diligencia, dejando constancia en el acta de la recepción la ausencia del Contratista.

En el acta se consignará que las obras han sido ejecutadas de acuerdo a la documentación contractual y las órdenes impartidas por la Administración. Se describirán las deficiencias que se notaran y cualquier otra observación que se hiciere, a fin de que cuando se proceda a la recepción definitiva se pueda comprobar, además del buen estado de la construcción, si se subsanaron esas deficiencias.

En caso de que el Contratista estuviera en desacuerdo o quisiera ampliar lo consignado por la Administración, podrá expresarlo sumariamente en el mismo documento, debiendo luego ratificarlo por escrito, dentro del plazo de treinta (30) días de la fecha del acta. Del acta y documentos anexos se entregará copia autenticada ~~al~~ Contratista.

#### ART° 85° - RECEPCIONES PARCIALES

Podrá recibirse una obra por tramos o secciones parciales completamente terminados. En estos casos se labrarán actas de recepción provisional con las mismas formalidades consignadas en el artículo 84. En dicha circunstancia el plazo de garantía estipulado en el contrato se computará independientemente para cada sección de obra entregada a contar de la fecha que figure en el acta de la respectiva recepción provisional.

ART° 86° - REAJUSTE DE LA CERTIFICACION DE PAGO  
LIQUIDACION FINAL

Dentro de los noventa (90) días de la fecha de la recepción provisional y en general antes de la expiración del plazo de garantía, la Administración, con el objeto de expedir el certificado final efectuará con conocimiento o intervención del Contratista, la liquidación de la obra recibida, teniendo en cuenta para ello, las modificaciones, demasías o economías habidas con respecto al contrato y/o las omisiones y rectificaciones de los certificados parciales. De dicha liquidación se dará vista por treinta (30) días al Contratista, notificándole con los recaudos de práctica, y se le tendrá por conforme si dentro de ese plazo no manifiesta lo contrario; en este caso dejará constancia al contestar la vista, y dispondrá de quince (15) días para manifestar desconfianza y presentar sus objeciones por escrito interponiendo el recurso correspondiente en caso de que las mismas fuese rechazadas.

ART° 87° - RECEPCION DEFINITIVA-PLAZO DE GARANTIA

La recepción definitiva se efectuará con iguales requisitos y formalidades que la provisional, entendiéndose al efecto por fecha de esta recepción la del acta respectiva, salvo que en ella se hubiera formulado observaciones, en cuyo caso dicha fecha será la de la terminación de los trabajos exigidos para levantarlas, determinada de conformidad con la Inspección. El plazo de garantía entre la recepción provisional y la definitiva será de seis (6) meses como mínimo.

Desde la fecha de la recepción provisional, el manejo de las obras estará a cargo de las autoridades que la Administración designe a tal efecto, pero el Contratista deberá conservarla hasta la recepción definitiva corriendo por su exclusiva cuenta los gastos de conservación y reparación de los desperfectos, sea por defectuosa ejecución o por uso normal, de acuerdo con el fin a que están destinados.

Comprobada la necesidad de alguna reparación de las obras el Contratista está obligado a efectuarla a indicación de la inspección y en

el plazo que ésta lo fije; durante el plazo que duren las reparaciones se considerará suspendido el período de garantía hasta que el Contratista, haya subsanado los inconvenientes, volviendo entonces a renaudarse la cuenta del término. Si el Contratista no realizara la reparación en el plazo fijado, la inspección podrá hacerlo por cuenta y riesgo del Contratista, con suspensión del período de garantía, como se prescribe en el presente artículo.

ART° 88° - CERTIFICADOS DE LIQUIDACION Y DEVOLUCION  
DE LA GARANTIA Y FONDO DE REPAROS

En los sesenta (60) días siguientes a la recepción definitiva, la Administración expedirá el Certificado de liquidación final, con devolución total o proporcional si se tratara de una sección ó tramo de la obra recibida con anticipación, de la garantía de contrato y del fondo de reparos, o del saldo de este último si es que hubiera sido afectado por las causas previstas en el Contrato. Las determinaciones del Certificado final quedarán firmes, una vez que esté aprobado por la Administración y suscripto de conformidad por el Contratista. El pago del certificado se efectuará dentro de los sesenta (60) días de la fecha en que el Contratista lo hubiere suscripto. Si una vez efectuada la recepción definitiva se demorase, con respecto a lo estipulado, la expedición del certificado de liquidación final, la Administración procederá a devolver independientemente la garantía de contrato y el fondo de reparo. Solamente podrá retener la garantía de contrato si mediaran las causas citadas en la Ley 13.064.

ART° 89° - PLANOS CONFORME A LA OBRA  
INSTRUCCIONES SOBRE EL FUNCIONAMIENTO DE  
INSTALACIONES

El Contratista deberá integrar antes de la recepción definitiva y a más tardar en el momento de realizarse ésta, los planos, esquemas de funcionamiento e instrucciones relativas a las instalaciones especiales conforme a obras.

Cuan-  
do se hubiere estipulado en Claúsulas Especiales convenios acceso-

rios del Contrato relativos a trabajos de modificación o ampliación, deberá entregar también los planos, conforme a la obra ejecutada, confeccionados con el mismo criterio y en forma semejante a los planos anteriores. En ambos casos se seguirán estrictamente las pautas señaladas en el artículo 24 del presente pliego de Cláusulas Generales.

#### ARTº 90º - RESCISION DEL CONTRATO

Si la suspensión de la obra dispuesta por la Administración excediera de tres (3) meses, o si el Poder Ejecutivo Provincial no hubiera dispuesto su prosecución antes del término del plazo fijado para la terminación total de las obras, el Contratista podrá rescindir el contrato. También podrá hacerlo cuando el monto de las modificaciones impuestas a las obras contratadas o los errores especificados en el artículo 37 de la Ley 13.064, alteren al valor contratado de esas obras en un veinte por ciento (20%) en más ó menos, según lo establece el artículo 5 de dicha Ley, entendiéndose que están excluidos de ese cómputo los reajustes de variaciones de costos. El Contratista tendrá derecho a pedir la rescisión del contrato cuando se vea obligado a suspender las obras por más de tres (3) meses, o a reducir el ritmo previsto en el diagrama correspondiente en más de un 50% (cincuenta por ciento) durante el mismo período, como consecuencia de que la Administración no efectúe la entrega de terrenos o no realizarse los replanteos de las obras dentro del plazo de sesenta (60) días de haberlo solicitado por escrito el Contratista.

El Contratista no tendrá derecho a reclamar lucro cesante si el Estado desistiera de la construcción de las obras o de su prosecución.

En caso de quiebra o concurso civil del Contratista el Contrato quedará rescindido, a no ser que el síndico de la quiebra o concurso, dentro de los treinta (30) días de producida la sentencia judicial, ofrezca llevarlo a cabo de acuerdo con las prescripciones contractuales. La Administración podrá admitir ó desechar el ofrecimiento sin que, en el último caso, tenga el sucesor derecho a indemnización alguna.

Si el Contratista es una sociedad de nombre colectiva al producirse el fallecimiento de un socio deberá comunicárselo a la Administración o informarle si el miembro será reemplazado y por quien; en ese caso la Administración podrá rescindir el Contrato si los miembros restantes y el sucesor del fallecido, no constituyen una garantía suficiente a su juicio.

Si el Contratista es una sola persona, en caso de muerte, el Contrato quedará rescindido, a no ser que los herederos dentro de los quince (15) días de producido el deceso, ofrezcan llevar a cabo las obras conforme a las prescripciones contractuales; La Administración podrá admitir ó desechar el ofrecimiento, no teniendo derecho los sucesores, en el último caso, a indemnización alguna.

Si el Contratista no iniciase la construcción efectiva de las obras dentro de los tres (3) meses de aprobado el contrato; si el Contratista se hubiera hecho culpable de fraude o grave negligencia; si los trabajos marcharan lentamente y por opinión de la Inspección no pudieran terminarse dentro del plazo establecido; si el Contratista transfiriera total o parcialmente el Contrato, se asociase con otro para la construcción de la obra o subcontratara sin autorización previa de la Administración; si el Contratista contraviniera las obligaciones y condiciones establecidas en el contrato o las instrucciones de la Inspección; si el Contratista interfiriera en el trabajo por plazo mayor de ocho (8) días, en tres ocasiones por vez o en forma continuada, la Administración podrá rescindir el contrato o dar al Contratista un plazo de treinta (30) días para liquidar todos los compromisos pendientes, levantar el inventario de obrador, al término del mencionado plazo y dar término a su intervención en las obras.

Resuelta la rescisión del contrato por culpa de la Administración ésta recibirá de inmediato y en forma provisional los trabajos ejecutados y pasado el plazo de garantía, se procederá a la recepción definitiva de acuerdo con los procedimientos establecidos en el artículo 87°; se liquidarán sobre la base de los precios contractuales y convenidos con posterioridad a la firma del contrato,

las unidades de obra ejecutadas pendientes de pago, el importe de los materiales acopiados y contratados, en viaje o en elaboración que sean de recibo, de acuerdo con el valor facturado y el costo del transporte de esos materiales que ya hubieran sido abonados por el Contratista; también se liquidará a favor del Contratista, previa valuación efectuada de común acuerdo sobre la base de los precios, costos y valores contractuales, se liquidarán también a favor del Contratista los gastos improductivos que demostrare tener como consecuencia de la rescisión del contrato y de sus causas; no se liquidará suma alguna al Contratista en concepto de indemnización o beneficios o utilidad que hubiere podido tener sobre los trabajos no ejecutados.

La Administración se hará cargo de los contratos subcontratos que haya celebrado el Contratista con la aprobación de la misma y relacionados con la obra contratada.

En caso de rescisión por caso fortuito, y/o fuerza mayor prevista en el artículo 53° (d) de la Ley 13064, que imposibilita al Contratista cumplir con las obligaciones del contrato, la Administración se hará cargo de las obras, de los contratos y subcontratos firmados por el contratista previa aprobación de la Administración del plantel y equipo que el contratista no quiera retener, de los materiales acopiados y comprados, y liquidará los trabajos ejecutados a la fecha de la rescisión en la misma forma estipulada en el párrafo anterior, pero no se pagará suma alguna al Contratista en concepto de gastos improductivos, indemnización, beneficios y utilidades.

En caso de rescisión por culpa del Contratista, la Administración se lo cree conveniente y previa valuación convencional sin aumento de ninguna especie se incautará de los equipos, planteles de máquinas, herramientas, instalaciones y materiales que se encuentren en el obrador, en sus proximidades o en depósitos del Contratista y que sean necesarios para la prosecución de las obras; el Contratista anterior responderá por los perjuicios que sufra la Administración a causa del aumento. A tal efecto, los créditos que resulten a favor del Contratista por la liquidación de los trabajos recibidos

a satisfacción de la Administración a la fecha de rescisión y la valuación de los incautados, así como el fondo de reparos y la garantía del contrato, serán afectados para el pago de esos perjuicios, los que serán evaluados por la Administración una vez firmado el nuevo contrato. El saldo que queda a favor del Contratista le será liquidado dentro de los sesenta (60) días después de haber comunicado la Administración al Contratista el detalle de esa liquidación y de haber sido conformado por éstas.

En caso de disconformidad, el Contratista tiene derecho a interponer recurso jerárquico y en último caso recurrir a la vía judicial.

ARTº 91º - USO DE PRODUCTOS Y.P.F.

De acuerdo a la legislación vigente, el Contratista deberá hacer uso exclusivo de productos elaborados por Yacimientos Petrolíferos Fiscales, cuando así lo requiera la índole de la obra contratada.

CLAUSULAS PARTICULARES

PARTE I

ART° 1° - DESCRIPCION DE LAS OBRAS

El objeto de la presente licitación es contratar el proyecto y la construcción de una obra para la defensa de costas en la ciudad de Formosa, de 884 m. de largo, cuyo coronamiento deberá situarse en la cota + 11.00m. .

Existen antecedentes sobre el comportamiento de obras similares de menor envergadura, así como un proyecto elaborado en base a celdas circulares de tablestacas metálicas y otras informaciones de utilidad, todo lo cual podrá ser consultado por los proponentes en el "Estudio y Proyecto de Defensa de Costas en la Ciudad y Puerto de Formosa", del Consejo Federal de Inversiones.

Asimismo, los proponentes deberán cotizar por separado la construcción de la superestructura necesaria para poder destinar al embarque de cereales el tramo de la obra de defensa más próximo a su extremo de aguas abajo, en una longitud aproximada de 150 metros.

PARTE II

ART° 2° - DISPONIBILIDAD Y CONOCIMIENTO DE LOS  
DOCUMENTOS DE LA LICITACION

Los documentos de licitación para la obra de referencia estarán a disposición de los interesados en la Dirección de Hidráulica de la Provincia de Formosa, calle Santa Fé - 1216 - Ciudad de Formosa y su conocimiento y adquisición son obligatorias para quienes se presentan a la licitación. La sola presentación al acto licitatorio implica por parte de los oferentes el total conocimiento de las condiciones generales y demás documentación anexa, no pudiendo los mismos con posterioridad alegar ignorancia o error en las condiciones de realización de estudios o trabajos, aceptando por tal hecho obligaciones emergentes sin derecho a reclamo alguno.

El concurso se ajustará al Pliego de Bases y Condiciones Generales, las presentes cláusulas Particulares y demás documentación accesorio.

ART° 3° - ACLARACIONES DE OFICIO Y EVACUACION DE CONSULTAS.

Las consultas que los proponentes consideren necesario efectuar deberán ser formuladas por escrito hasta quince (15) días hábiles administrativos previos a la fecha de apertura de las propuestas, ante la Dirección de Hidráulica de la Provincia de Formosa, calle Santa Fé 1216 - Formosa.

ART° 4° - LUGAR Y FECHA DE PRESENTACION DE OFERTAS

Las ofertas serán presentadas en la Dirección de Administración del Ministerio de Obras y Servicios Públicos de la Provincia de Formosa, calle Moreno N° 1170, 3er. Piso, hasta el día .....  
.....de 19.. a las......

Los oferentes deberán presentar su cotización en un todo de acuerdo con los documentos del llamado a Licitación y según modelo de presentación de propuesta por AJUSTE ALZADO.

Los proponentes darán un precio global para proyectar y ejecutar la obra que se licita, presentando con la oferta el cómputo métrico y los precios unitarios para cada ítem, como así también los análisis de precios de cada uno. Estas cantidades y precios servirán de base para las certificaciones de trabajos y la convención de las modificaciones.

En caso de existir diferencias entre el cómputo métrico presentado con la oferta y el cómputo más ajustado que acompañe el proyecto definitivo, se ajustarán los precios unitarios según la siguiente ecuación:

$$C_o \cdot P_{uo} = C_{pd} \cdot P_{ur}$$

donde

$C_o$  es el cómputo métrico del ítem en cuestión presentado con la oferta.

$P_{uo}$  es el precio unitario del ítem considerado presentado en la oferta.

C<sub>pd</sub> es el cómputo métrico según proyecto definitivo

P<sub>ur</sub> es el precio unitario resultante.

ART° 5° - REQUISITOS PARA CONCURRIR A LA LICITACION

Sólo podrán concurrir a la Licitación y resultar adjudicatarios si correspondiere los proponentes que hayan satisfecho los requisitos exigidos por el Registro de Empresas y Proveedores de Obras Públicas y de Variaciones de Costos de la Provincia de Formosa, de acuerdo lo establece el Decreto N° 2647/77.

ART° 6° - FORMA DE PRESENTAR LA PROPUESTA

Las propuestas deberán presentarse según lo establece el artículo 13 del Pliego tipo de Bases y Condiciones Generales.

ART° 7° - FORMAS DE PRESENTACION DE LA GARANTIA

El mantenimiento de la oferta por el término establecido será afianzado por el proponente con una suma igual a \$a 300.000.--

Dicha garantía podrá consituirse en alguna de las siguientes formas -

- a) En efectivo, mediante depósito en el Banco de la Provincia de Formosa, o en la tesorería de la Provincia de Formosa, o del organismo licitante que haga sus veces, otorgando éstas el recibo correspondiente.
- b) En cheque certificado o giro contra una entidad bancaria de plaza, o de las cercanías del lugar donde se realiza la licitación. El organismo licitador depositará el cheque o giro en el banco que corresponda el día hábil inmediato siguiente a la apertura.
- c) En títulos, aforados a su valor nominal, de la deuda pública nacional, bonos del tesoro emitidos por el estado nacional o provincial, bonos hipotecarios a cargo del Banco Central de

la República Argentina o cualquier otro valor similar, nacional o provincial.

En caso de ejecución de los valores a que se refiere este apartado se formulará cargos por los gastos que ella ocasione y por la diferencia que resultare si se liquidaron bajo la par. El eventual excedente quedará sujeto a las disposiciones relativas a la devolución de las garantías.

- c) Seguro de Caución, emitido por compañía autorizada por la Superintendencia de Seguros de la Nación para efectuar tales operaciones con cláusulas de reaseguro obligatorio.
- e) Fianza o aval bancario.
- f) Hipoteca en primer grado sobre inmueble ubicado en la Provincia de Formosa, cuya valuación fiscal cubre el monto garantizado.
- g) Mediante la afectación de créditos que el proponente o adjudicatario tenga liquidados y al cobro en organismos de la administración nacional o provincial, a cuyo efecto el interesado deberá presentar a la fecha de la constitución de la garantía la certificación pertinente.
- h) ~~Con pagaré sin protesto suscripto por quienes tengan el uso~~ de la razón social o actúen con poder suficiente, cuando el monto de la garantía no excedan de cincuenta pesos argentinos (\$a 50.--) La firma deberá estar debidamente certificada.

En este caso el documento se ajustará al siguiente formulario:

---

Lugar y fecha.....por \$.....  
a la vista pagaré sin protesto.....  
o a su orden la suma de.....  
Importe de la garantía correspondiente a la Licitación N°:.....  
Domicilio.....

---

- i) Certificados de ahorro transferibles, emitidos por entidades financieras autorizadas por el Banco Central de la República Argentina.
- j) Prenda inscripta, con tasación del valor hecha por la Dirección de Industria de la Provincia.

ART° 8° - CAPACIDAD DE CONTRATACION ANUAL

Las empresas deberán contar con capacidades técnicas y de contratación anuales mayores que la que surja de dividir el precio de la oferta por el plazo propuesto de ejecución expresado en años.

ART° 9° - EQUIPO A INCORPORAR EN OBRA

El adjudicatario deberá incorporar a la obra el equipo necesario para ~~asegurar el cumplimiento de los trabajos en la forma y el plazo~~ ppropuestos. El equipo que la Inspección determine como mínimo para poder satisfacer la metodología y los plazos propuestos deberá ser de propiedad de la empresa contratista. Esta deberá adjuntar un certificado del Registro de Empresas, de Variaciones de Costos y de Proveedores de Obras Públicas de Formosa, donde diga exacta y fehacientemente que la empresa cuenta con todos los elementos solicitados.

#### ART° 10° - PERSONAL A INCORPORAR EN OBRA

En forma obligatoria el contratista estará obligado a incorporar personal técnico y profesional compuesto entre otros por un geólogo, un Ingeniero Civil y un Ingeniero en Vías de Comunicación que deberán permanecer en la obra de acuerdo al cronograma de trabajo.

#### ART° 11° - REPRESENTANTE TECNICO Y LEGAL DEL CONTRATISTA

El proponente hará firmar las propuestas y documentación accesoria por un Ingeniero Civil, Hidráulico o especialista en Vías de Comunicación, el cual asumirá el carácter de Representante Técnico del Contratista durante la ejecución de las obras, debiendo estar inscripto en el Consejo Profesional, de Ingeniería y Arquitectura de Formosa y su aceptación como tal es a juicio exclusivo de la Repartición.

Además el Representante Técnico deberá tener un sustituto que lo representará en la obra durante su ausencia. Todas las instrucciones que el Representante Técnico y/o su sustituto en la obra, reciban de la Inspección serán consideradas como si fueran impartidas al Contratista.

A los efectos de suscribir los instrumentos integrantes de la oferta y de participar de las tratativas propias del desarrollo del concurso el proponente designará también un Representante Legal.

#### ART° 12° - MODELO DE OFERTA

El proponente deberá efectuar su oferta según modelo que se adjunta y deberá consignar los precios en números y letras.

#### ART° 13° - ANALISIS DE PRECIOS

Los oferentes deberán consignar los precios unitarios en números y letras; de presentarse diferencia entre el monto total de la oferta y el especificado para precio unitario, tendrá validez éste último.

Al efectuar el oferente su análisis de precios deberá discriminar claramente los rubros gastos generales y otros gastos indirectos, como así también los impuestos directos que correspondan.

La Administración se reserva el derecho de revisar y rechazar los análisis de Precios presentados por el proponente, pudiendo rechazarlos en el caso que los mismos presenten errores o irregularidades que afecten las bases de la licitación o susceptibles de distorsionar las liquidaciones de las variaciones de costos.

#### ART° 14° - PLAN DE TRABAJOS

El plan de trabajo deberá formar parte de la presentación al que se ajustará, dentro de las previsiones contractuales, la ejecución de la obra incluyendo el plan de inversiones, memoria descriptiva y nómina del plan y equipo.

Si dentro del plazo de treinta (30) días de aprobada la oferta, la Administración no formulara observaciones con respecto al plan de trabajo, se considerará a éste aprobado.

En caso de ser observado éste, el Contratista presentará dentro de los quince (15) días un nuevo plan de trabajo.

Las demoras en la aprobación del plan de trabajo no dará lugar a prórrogas en el plazo de ejecución de la obra.

A requerimiento del Contratista, se podrá autorizar jornadas de ~~labor mayores a un turno diurno de trabajo siempre que se encuentren~~ atendibles las causales formuladas por el mismo y encuadradas en la legislación vigente.

Ello no dará lugar a reconocimiento de ninguna naturaleza.

Los mayores gastos de inspección que por este motivo se originen estarán a cargo del contratista.

#### PARTE III

#### ART° 15° - PRESELECCION DE EMPRESAS

Se preseleccionará a aquellas empresas que sumen más de ciento cuarenta (140) puntos, merituándolas según el ordenamiento que surja de

aplicar la siguiente escala

A) ANTECEDENTES

1°) Tablestacado metálico u otro tipo de obra de Defensa Longitudinal (mínimo 3000 mts. construídos)	35
2°) Pilotaje (mínimo: 3000 m. hincados)	15
3°) Defensa de Costas con Entablonado de Madera Dura (mínimo: 150 mts.)	5
4°) Protección de costas con enrocado (mínimo: 800 m3)	15
5°) Excavación de suelos (mínimo: 1.000.000 m3)	15
6°) Antecedentes del Personal Técnico de Jerarquía (primordialmente en relación con obras del mismo tipo) y Referencias sobre el Cumplimiento en Tiempo y Forma de Contratos Similares anteriores)	<u>15</u>
	100

B) PROYECTO

1°) Equipos y máquinas que se afectarán exclusivamente a la obra (se deberá detallar cuáles pertenecen al oferente)	10
2°) Factibilidad de la solución propuesta y justeza de sus cálculos métricos y cálculos estructurales (Los oferentes deberán utilizar indeliblemente los reglamentos de cálculo vigentes en Argentina)	<u>40</u>
3°) Metodología de la construcción	20
4°) Plan de trabajos	10
5°) Plazo propuesto	<u>20</u>
	100

#### ARTICULO 16° - IMPUGNACIONES

Se modifican los Art. 44° y 60° del Decreto 2643/77 del Régimen de Contrataciones de la Provincia, rigiendo para los mismos el Decreto 2220/79.

#### ARTICULO 17° - MECANISMO DEL CONCURSO

El desarrollo del concurso se ajustará a las siguientes pautas:

##### a) Apertura del Primer Sobre

La apertura se llevará a cabo en las condiciones señaladas en el artículo 15 de las Cláusulas Generales, procediéndose a devolver, sin abrir, los sobres N° 2 de aquellos concursantes que no cumplan las exigencias establecidas. Con el resto de los sobres N° 2 se confeccionará un paquete, lacrado y sellado, que será firmado por los oferentes a quienes pertenezcan los sobres en él incluidos y por los funcionarios presentes. Dicho paquete quedará bajo la custodia de la Administración hasta la fecha de apertura de los mencionados sobres.

En el acto de apertura de los primeros sobres podrán efectuarse las observaciones que los presentes debidamente facultados para hacerlo consideren procedentes, dejándose constancia de ello en el acta respectiva. En los cinco (5) días hábiles administrativos siguientes los oferentes podrán realizar impugnaciones por escrito a las presentaciones. Al escrito de impugnación deberá acompañarse la constancia del depósito de una garantía de impugnación de \$a 300.000.-- por cada una de las ofertas que impugne, en la forma descripta por el artículo 44 del Régimen de Contrataciones modificado por Decreto N° 2220/80. Cumplidos los cinco (5) días para la impugnación por parte de los oferentes, se pasará al estudio y consideración de los antecedentes de las empresas y de los proyectos presentados para realizar la preselección de los concursantes.

2) Preselección

La Comisión Preadjudicadora calificará a las empresas según el puntaje establecido en el artículo 15 de las presentes Cláusulas Particulares. Se seleccionará solamente a aquellas empresas que obtengan un puntaje no inferior a ciento cuarenta (140) puntos.

Se labrará acta de la preselección que será exhibida en el transparente del Ministerio de Obras y Servicios Públicos por el término de tres (3) días hábiles administrativos. Podrán efectuarse impugnaciones fundadas a la preselección dentro del plazo de dos (2) días hábiles administrativos inmediatos siguientes al último día de publicación del acta respectiva. El escrito de impugnación deberá presentarse en la forma prevista en el punto 1) del presente artículo. Transcurridos los dos (2) días para la impugnación se continuará con la siguiente fase del proceso licitatorio, comunicándose fehacientemente a las empresas preseleccionadas la fecha de apertura de los segundos sobres. Esta comunicación se extenderá a las empresas que no fueron preseleccionadas con la aclaración de que en la fecha que se indique se procederá a devolverles, sin abrir, sus sobres N° 2.

3) Apertura del Segundo Sobre

En la fecha que se comunique en la forma indicada en el punto 2) precedente se abrirán los segundos sobres de las empresas preseleccionadas. Las observaciones y/o impugnaciones se ajustarán a lo establecido en el punto 1) para la apertura del primer sobre.

4) Preadjudicación

Se realizará un análisis de las ofertas para verificar que cumplan con lo especificado en sus correspondientes anteproyectos. Se elegirá la oferta más conveniente y se preadjudicarán las obras a la empresa correspondiente. El acta de preadjudicación será exhibida en el transparente del Ministerio de Obras y Servicios Públicos por el término de tres (3) días hábiles administrativos. El procedimiento

de impugnación se ajustará a lo establecido en el punto 2) para las impugnaciones a la preselección. Vencidos los plazos de impugnación la adjudicación quedará firme.

ARTICULO 18° - DELIMITACION TERRITORIAL DEL ALCANCE DE LA LICITACION

Solo intervendrán en la presente licitación aquellas empresas cuyas casas matrices estén ubicadas en algunos de los países que forman parte de la Cuenca del Plata: ARGENTINA, PARAGUAY, BRASIL, URUGUAY, BOLIVIA.

ARTICULO 19° - DOMICILIO

En las propuestas los oferentes deberán consignar el domicilio real y legal, siendo requisito indispensable que éste último se fije en la Provincia de Formosa, sometiéndose expresamente a la justicia de la misma.

ARTICULO 20° - TERMINO DE MANTENIMIENTO DE OFERTA

Los proponentes están obligados a mantener sus ofertas por el término de noventa (90) días corridos contados a partir de la fecha de la apertura de la Licitación.

Si algún proponente retirara su oferta antes del vencimiento de ese plazo, se ejecutará la garantía y se gestionará la sanción correspondiente.

PARTE IV

ARTICULO 21° - ADJUDICACION

La adjudicación de la Licitación recaerá en la oferta más conveniente a juicio de la autoridad competente estando facultada para rechazar todas las propuestas, sin que los oferentes tengan derecho a indemnización.

La adjudicación será comunicada al adjudicatario dentro de los cinco (5) días de resuelta, debiendo el órgano licitante comunicar al adjudicatario la fecha en que será suscripto el contrato correspondiente.

## ARTICULO 22 - EQUIVALENCIA DE CONDICIONES

En caso de empate (equivalencia de condiciones) se solicitará a los respectivos proponentes que, por escrito y dentro del término que se fije, formulen una mejora de precio o plazo, según se especifique en cada caso.

Las mejoras que se presentan serán abiertas en el lugar, día y hora que se fije. De subsistir el empate por no lograrse la modificación de los precios o por resultar las condiciones nuevamente equivalentes se decidirá por sorteo. Este se efectuará en presencia de los interesados, si concurriera, labrándose la correspondiente nota.

## ARTICULO 23 - SUSCRIPCION DEL CONTRATO

El contrato será suscripto dentro de los quince (15) días posteriores a la adjudicación, exigiéndose para la firma del mismo el cumplimiento del Decreto N° 2.808/74.

## ARTICULO 24 - GARANTIA DEL CONTRATO

En el acto de la firma del contrato, el adjudicatario deberá integrar la garantía hasta el 5% (cinco por ciento) del monto del contrato.

El contratista deberá reponer el sellado de ley a su cargo dentro de los cinco (5) días de ser comunicada la aprobación del contrato.

## ARTICULO 25 - CUMPLIMIENTO DECRETO N° 2.808/74

A la firma del Contrato la Empresa que ofrezca como garantía "Póliza de Seguro" deberá presentar lo mismo tal como lo establece el Decreto N° 2.808/74.

## ARTICULO 26 - ACTUALIZACION POLIZAS DE SEGUROS

La empresa que resulte adjudicataria deberá actualizar trimestralmente las pólizas de seguro de Caución que garantiza la ejecución del Contrato. Dicha actualización se deberá llevar a cabo mediante la aplicación, al monto de póliza del Índice de Precios Mayoristas de Nivel General, elaborada por Instituto Nacional de Estadísticas y Cen-

sos (INDEC). Si vencido los tres meses el contratista no cumplimentara con dicha actualización, la Administración lo intimará para que dentro del plazo de (20) días corridos haga efectivo el cumplimiento del mismo; si transcurrido este plazo, el Contratista no actualizara la Póliza de Seguro de Caución, la Administración procederá al descuento y retención del monto resultante del primer certificado, que por cualquier concepto debe percibir la empresa.

#### ARTICULO 27 - REGIMEN DE CONTRATACIONES

La presente Licitación se regirá por las Cláusulas que determina el Régimen de Contrataciones de la Provincia Decreto 2643/77 y complementarios, Decreto N° 571/81 y directiva A-012 para su aplicación y todas las normas o leyes en vigencia.

#### ARTICULO 28 - CUMPLIMIENTO LEY N° 555

Rige para la presente Licitación la Ley 555, que en su Art. 42 dice que todas "Las personas físicas o jurídicas, privadas o públicas que exploten servicios públicos o sean beneficiarios de concesiones provinciales o municipales o adjudicatarios de obras públicas provinciales o municipales o beneficiarias del Régimen de Promoción Industrial Provincial deberán depositar en el Banco de la Provincia de Formosa, los fondos que tengan origen en la actividad desarrollada en la Provincia de Formosa por los conceptos aludidos precedentemente.

~~Por lo cual todos los cheques que se libren como pago de los conceptos~~ puntualizados irán cruzados con la leyenda. "Para ser depositado en el Banco de la Provincia de Formosa".

#### ARTICULO 29 - CUMPLIMIENTO LEY N° 443/70 Art. 129

Los profesionales comprendidos en el Régimen de esta Ley que no se inscriban en el respectivo Registro, no podrán suscribir trabajos que deberán ser aprobados o registrados en la Administración Pública Nacional, Provincial o Municipal excepto cuando actúen como empleados dependientes de la Administración en trabajos que a ella pertenecen. Los

inscriptos deberán siempre proceder a la firma autógrafa con la anotación manuscrita del N° de orden que le haya correspondido en la inscripción sin cuyo requisito no se le dará trámite al trabajo.

El incumplimiento de este artículo y de todo lo que el mismo implica dará lugar al rechazo de la oferta acumulada, si en el plazo de dos (2) días hábiles desde la fecha de la notificación al oferente, profesional firmante de la propuesta no satisficiera el requisito de Inscripción.

#### ARTICULO 30 - CUMPLIMIENTO LEY N° 13.591/49 y Dto. N° 2928/43

El Contratista que resulte adjudicatario de la presente obra deberá dar cumplimiento en lo que establece la Ley N° 13.591/49 y el Decreto N° 2928/43 sobre el servicio de Empleo.

#### ARTICULO 31 - PENALIDADES

En caso de incumplimiento de las obligaciones contraídas los proponentes o adjudicatarios se harán pasibles de las siguientes penalidades:

- a) Pérdida de la garantía, por desistimiento de la oferta dentro del plazo de mantenimiento, antes de resolverse la adjudicación definitiva.
- b) Las establecidas en los artículos 16, 82 y 83 del Pliego Tipo de Bases y Condiciones Generales.

Las establecidas penalidades no serán aplicadas cuando el incumplimiento de la obligación provenga de caso fortuito o de fuerza mayor, debidamente documentada por el oferente o adjudicatario y aceptado por el organismo licitante.

La existencia de caso fortuito o de fuerza mayor que impida el cumplimiento de los compromisos contraídos por los oferentes o adjudicatarios, deberá ser puesta sin excepción alguna, en conocimiento del organismo licitante dentro de los diez (10) días de producida. Si el vencimiento fijado para la satisfacción de la obligación excediere de diez (10) días de la comunicación referida deberá efectuarla antes de lo

dos (2) días de ese vencimiento; transcurridos dichos términos quedará extinguido todo derecho.

La mora se considerará producida por el simple vencimiento de los plazos del contrato o plan de trabajo, sin necesidad de interpelación judicial o extrajudicial.

Las multas serán de aplicación automática, sin necesidad de pronunciamiento expreso.

Para la aplicación de las multas y penalidades indicadas, el monto contractual será indexado a la fecha de pago o deducción de las mismas, utilizando el índice con que se liquidan mayores costos en la presente licitación.

#### ARTICULO 32 - REGIMEN DE VARIACIONES DE COSTOS

Se adopta para la presente licitación el "Régimen de Variaciones de Costos del Ministerio de Obras y Servicios Públicos - Decreto N° 1806.

#### ARTICULO 33 - NUMERO INDICE BASICO

Las condiciones básicas con que el oferente calculará y presentará su oferta y el precio Unitario de cada Item, será realizada con las planillas del mes anterior al del día de presentación de la oferta.

#### PARTE V

#### ARTICULO 34 - REPLANTEO DE LA OBRA

El Contratista efectuará el replanteo de la obra dentro de los diez (10) días de aprobado el proyecto definitivo y establecerá puntos fijos de amojonamiento y nivel. Durante el replanteo la Inspección dará al Contratista las principales trazas y niveles de las obras, debiendo éste establecerlos para todos sus detalles. El replanteo será controlado por la Inspección, pero en ninguna forma el Contratista quedará liberado de su responsabilidad en tanto a la exactitud de operaciones, con respecto a los planos y los errores que pudieran realizarse. Una vez establecidos los puntos fijos el Contratista se hará cargo de su conservación e inalterabilidad; las operaciones de replanteo se e-

fectuarán con la anticipación necesaria para no causar atrasos en el desarrollo normal de la obra, concordante con la Orden de Iniciación y con el Plan de trabajos aprobado.

De cada operación de replanteo se labrará el acta correspondiente que será firmada por la Inspección y el Contratista, confeccionándose el correspondiente plano, que será sometido a la aprobación de la Administración.

El Contratista deberá cuidar y conservar las estacas y señales del replanteo. Cuando éste presumiera que alguna estaca o señal de demarcación hubiese sido movida, hubiese desaparecido, solicitará de la Inspección su ratificación o reposición.

#### ARTICULO 35 - FONDO DE REPARO

Se aclara el Art 78 del Pliego de Bases y Condiciones, que hace referencia al Fondo de Reparo, descontándose el mencionado Fondo de Reparo a la totalidad de los certificados que se emiten: Obras Generales, Mayores Costos Adicionales, Acopios, etc.

#### ARTICULO 36 - PROVISION DE MAQUINAS Y ELEMENTOS VARIOS

El Contratista deberá proveer las siguientes máquinas y elementos en el momento del replanteo de la obra, no recibiendo pago alguno por la provisión de los mismos.

- 1º) 2 (dos) ECOSONDAS TIPO RAYTHEON, modelo DE-719B graficadora en alcances de hasta 205 pies en 4 escalas de 0 a 16,5; 15 a 31,5; 30 a 41,5 y 45 a 61,5, con velocidad de papel de 2,5; 5; 7,5 y 10 cm/min.; 534 sondajes por minuto, precisión  $\pm 0,5\% \pm 2,5$  cm de la profundidad indicada, completo con transductor para conector a 12 VCC.
- 2º) 4 (cuatro) molinetes para medir velocidades de agua en cauces con velocidades de 0,2 a 2 m/seg.
- 3º) El contratista deberá suministrar, desde la fecha del inicio del replanteo y durante el plazo de ejecución de la obra hasta la recepción definitiva, dos unidades automotores, tipo "Pick Ups" -

cero (0) km., modelo no anterior a 1982, con una potencia no menor a los 135 HP.; serán de tracción y cabina simple. Estarán provistas de transceptores HF/BLU, BLS/BLI según especificaciones que se adjuntan, acondicionadores de aire, juego de herramientas, cada una con cuatro (4) ruedas de auxilio, (dos (2) con cubiertas pantaneras y dos (2) cubiertas lisas), tanque auxiliar de combustible instalado, con llave de paso, de una capacidad de doscientos (200) litros, balizas y mata-fuegos.

Estos vehículos estarán en poder de la Dirección de Hidráulica hasta la recepción definitiva de las obras, en cuya oportunidad pasará al Patrimonio de la Dirección de Hidráulica y los gastos emergentes de la transferencia serán a cargo del Contratista.

La Dirección de Hidráulica se hará cargo de la conducción y guarda de los vehículos.

La provisión de combustibles, lubricantes, reparaciones, repuestos, seguros contra todo riesgo, patentes y demás gastos necesarios para el mantenimiento de las unidades no recibirán pago directo alguno y estarán a cargo del Contratista, el que además se obligará al reemplazo inmediato de cualquiera de las unidades toda vez que queden fuera de servicio, por otra similar, en perfectas condiciones de funcionamiento, en un plazo de tres días calendarios.

La falta de cumplimiento de estas disposiciones, aunque sea en forma parcial dará lugar a la aplicación de una multa de 200 \$a (DOSCIENTOS PESOS) por día o jornada de trabajo que no pueda contarse con movi- lidades por causas imputables al Contratista, la que será ajustada a los valores resultantes de la liquidación de variaciones de costos de esta obra.

#### 4°) PROVISION DE EQUIPOS TRANSMISORES MOVILES

Dos (2) Estaciones móviles instaladas en los lugares que indique la Inspección; deberán tener las siguientes características:

#### ESPECIFICACIONES TECNICAS

TRANSCEPTORES DE BASE HF/BLU, BLS/BLI seleccionables desde el panel frontal.

Potencia: 150 Watios P.E.P.

Canales: 8 canales entre 2 y 18 MHS.

Utilización de Frecuencia: Cualquier frecuencia sin restricciones de ubicación dentro del rango mencionado.

Impedancia de Antena: de 40 a 80 cms.

Alimentación: Con fuente de alimentación autocontenida para 12 Volt C.C. o 220 Volt C. A. seleccionable. Con facilidades para el simple intercambio de fuentes, de ser necesario al reemplazo de la misma.

Estabilidad de Frecuencias: Con cristales de alta estabilidad  $\pm 10$ Hz en cualquier frecuencia dentro de la gama cubierta por el equipo, sobre un rango de temperatura de 30°C a + 60°C.

Humedad: Relativa del 95% todos los componentes elegidos para el servicio tropical, de acuerdo a zona donde se utilizará el transceptor.

Controles: Deberán estar ubicados en el frente del gabinete que contiene el transceptor y contar con un mínimo de control para simplificar la operación por parte del personal encargado de su utilización.

Gabinete y Componentes: El gabinete de transceptor deberá ser de aluminio anodizado. Las plaquetas de los circuitos impresos serán de fibra de vidrio tipo epoxy no higroscópicas con láminas de cobre de aleación especial estañadas con baño para asegurar robustez y confiabilidad eléctrica. Las partes y componentes estarán plateados o protegidos de otra manera contra la corrosión y humedad.

Transitorización: Deberá ser totalmente transitorizado la parte receptora, fuente y etapas previas al transmisor.

Instrumento de Medición: C/transceptor provisto deberá contar con un instrumento de medición adosado al gabinete del transceptor que indique como mínimo salida de audio en recepción y potencia relativa de salida de RF en transmisión.

Micrófono: Del tipo dinámico, de palma con pulsador.

Antena: Tipo látigo para vehículo, Kit completo de instalación.

Sintonizador: De antena preparado para 8 canales.

Alimentación: Con fuente 12VCC autoincluída en el equipo.

Los equipos serán previstos e instalados en perfecto estado de funcionamiento, en los lugares que oportunamente indicará la Inspección. Deben ser unidades nuevas y serán probadas por personal técnico de la Dirección de Hidráulica o de Comunicaciones de la Provincia, debiendo el Contratista mantenerlos y solucionar cualquier inconveniente que se presente por el uso normal de los mismos durante la ejecución de la obra, y hasta la Recepción Definitiva.

Los equipos deberán acompañarse de folletos y manuales explicativos del funcionamiento y características de los mismos.

Para la provisión de los equipos deberá tenerse muy en cuenta las reglamentaciones que exige la Dirección Nacional de Telecomunicaciones de la Nación.

Para tal fin se hace notar que este Organismo ha solicitado ya a dicha Dirección Nacional, el pedido de reserva de frecuencia correspondiente para los aparatos a proveer, las que una vez obtenido se informará de inmediato, debiendo tenerse presente también que la mencionada Secretaría debe verificar y conformar las especificaciones técnicas de los equipos a proveer.

5°) ~~Des~~ (2) casas rodantes autopropulsadas

6°) Elementos de oficina:

2 (dos) escritorios

6 (seis) sillas

2 (dos) armarios bibliotecas

2 (dos) Bibliotecas colgantes

2 (dos) Máquinas de escribir

#### ARTICULO 37 - FUNDACIONES

El contratista deberá realizar un estudio de suelos complementario que permita representar fehacientemente el perfil geológico-geotécnico con el fin de verificar las condiciones de cálculo, para lo cual deberá realizar como mínimo una perforación cada sesenta metros en la zona de ubicación de la obra a profundidad suficiente. Este estudio no se reconocerá por partida específica alguna y su realización estará prevista en el plan de trabajos y no dará lugar a reclamos de plazos por parte del contratista.

#### ARTICULO 38 - REGLAMENTOS TECNICOS Y NORMAS DE APLICACION

Para el cálculo y ejecución de estructuras de hormigón armado, conjuntamente con las especificaciones técnicas, serán de aplicación las normas IRAM y el PRAHE.

En los casos no contemplados en las normas precedentemente indicadas, serán de aplicación las normas DIN o aquellas que en cada caso se mencionan.

#### ARTICULO 39 - PROVISION DE FORMULARIOS PARA TRAMITES ADMINISTRATIVOS

La provisión de todos los papeles impresos necesarios para el normal desarrollo de los trámites, con la Inspección de Obras, estará a cargo del Contratista; que deberá proveerlos dentro de los quince (15) días corridos contados a partir de la firma del Contrato. La Inspección de Obra suministrará al contratista los modelos a imprimir.

#### ARTICULO 40 - REGISTRO DE ACTAS, ORDENES Y PEDIDOS

El Contratista deberá proveer a la Inspección de tres (3) registros de cinco (5) hojas móviles por filio, cada una, encuadernados, en forma blocks que se destinarán al asiento de las actas, órdenes y pedidos que se originen durante la construcción de las obras. Estos registros serán foliados, sellados y rubricados por la Administración.

Los mismos se encontrarán permanentemente en la oficina de la Inspección. Todas las órdenes que imparte la Inspección y los pedidos -que formule el Contratista no tendrán validez si no lo hiciera por intermedio de actas en los respectivos registros.

En el Registro de Actas, se dejará constancia de las que se confectionan en cada etapa de las obras, del cumplimiento sucesivo del Contratista, de las exigencias del contrato y de los convenios especiales que se concretan entre la Administración y el Contratista.

#### ARTICULO 41 - CARTEL DE OBRAS

El Contratista deberá proveer y colocar dos (2) carteles de obra en el lugar que indique la Inspección y en un todo de acuerdo al Plano que se adjunta. No se efectuará pago alguno por la provisión y colocación.

Está prohibido colocar en los cercos y en los edificios letreros comerciales, de propaganda cualquiera sea su naturaleza excepto los usuales para contratista y sub-contratista previo permiso otorgado por la Repartición.

#### ARTICULO 42 - TRABAJOS Y PROVISIONES A CARGO DEL CONTRATISTA

El Contratista tendrá a su cargo la provisión, transporte y colocación ~~en la obra de todos los materiales, que figuran en el presupuesto,~~ como así la mano de obra y todo el personal necesario para la realización correcta y completa del trabajo contratado, el empleo de todos los trabajos y cualquier otra provisión, trabajos o servicios que han sido detallados en la documentación contractual, o que sin estar expresamente indicados en la misma, sea necesario efectuar para que las obras queden total y correctamente terminadas de acuerdo a su fin y con el arte de buen construir.

#### ARTICULO 43 - OBRAS A REALIZAR EN TERRENOS DE REPARTICIONES PUBLICAS

Para las obras que están en jurisdicción de reparticiones Públicas, Nacionales, Provinciales ó Municipales, como ser cruce de vías fé-

reas, de rutas camineras, de canales, ocupación de calzadas, etc. el contratista deberá solicitar dentro de los treinta (30) días de impartida la orden de iniciación de los trabajos, las gestiones ante las reparticiones respectivas, el permiso para llevar a cabo las obras, debiendo acompañar al pedido los planos correspondientes y una memoria descriptiva del sistema de trabajo.

#### ARTICULO 44 - VIGILANCIA Y ALUMBRADO DE LA OBRA

El Contratista será responsable respecto a la vigilancia continua de la obra, para prevenir robos o deterioros de los materiales u otros bienes ajenos así como lo relativo al servicio de la prevención de accidentes que puedan afectar a bienes o personas de la Administración o de terceros, a cuyo fin tendrá un servicio continuo de guardianes diurnos y nocturnos.

Además deberá colocar luces de peligro y adoptar las consiguientes medidas de precaución de todas aquellas partes donde, durante el transcurso de la obra, puedan producirse accidentes a personas, vehículos o efectos del Contratista o de la Administración.

En caso de incumplimiento, la Inspección podrá aplicar multas, por cada día de infracción a las disposiciones de este artículo, sin perjuicio de disponer la realización de los trabajos que correspondieren, con cargo al Contratista.

---

#### ARTICULO 45 - MATERIALES, ABASTECIMIENTOS, APROBACION, ENSAYOS, PRUEBA

El Contratista tendrá siempre en la obra los materiales necesarios que aseguren la buena marcha de los trabajos. Según su naturaleza, se los tendrá acondicionados en forma de que no sufran deterioros ni alteraciones. Todos los materiales que deban responder a expresas especificaciones técnicas, son aprobados por la administración previamente a su acopio en el sitio de las obras. A tal efecto, y con la anticipación necesaria el Contratista hará entrega de las muestras respectivas para realizar los ensayos y análisis y para el control ulterior de los materiales que se empleen. Si el Contratista acopiara en la obra materiales sin aprobar, o rechazados, deberá retirarlos dentro de

plazo que le fije la inspección; si así no lo hiciere, éste podrá retirarlos y depositarlos donde crea conveniente, por cuenta exclusiva del Contratista.

Los gastos que demande proporcionar muestras, su transporte, los ensayos y análisis, serán por cuenta del Contratista.

#### ARTICULO 46 - DENUNCIAS POR ACCIDENTES DE TRABAJO

Con respecto a las denuncias por accidentes de trabajo, rigen los siguientes disposiciones:

- a) En los casos de accidentes de trabajo con consecuencias fatales o graves ocurridas al personal del Contratista, éste deberá comunicar a la Inspección por el libro de pedidos dentro de las veinticuatro (24) horas de ocurrido el accidente.
- b) El pedido incluirá una relación circunstanciada de los hechos. Dentro de los cinco (5) días de ocurrido el accidente, el Contratista presentará a la Inspección por el libro de Pedido, tres copias de la denuncia respectiva formulada a la compañía aseguradora.

#### ARTICULO 47 - CALIDAD DE LOS MATERIALES, DE LOS TRABAJOS Y CUMPLIMIENTO DE INSTRUCCIONES.

Los materiales, elementos y equipos a proveer por el Contratista deberán ser nuevos, sin uso, libres de defectos, de la calidad y condiciones especificadas y deberán estar en un todo de acuerdo con el desarrollo actual de la técnica y normas pertinentes, no pudiendo ser empleados antes de haber sido supervisados y aprobados por la Inspección.

Asimismo, el Contratista deberá ejecutar y mantener las Obras estrictamente de acuerdo con el Contrato y a satisfacción de la Inspección.

El Contratista deberá cumplir y atenerse estrictamente a las instrucciones y directivas de la Inspección o de la Administración sobre cualquier cuestión esté o no mencionada en el Contrato, relacionada

o concerniente a las obras.

Donde quiera que en las especificaciones o en los planos de Licitación se especificara cualquier material, elemento o equipo por un nombre patentado, o por el nombre de un fabricante, o por una marca comercial, deberá entenderse que tal especificación se la utiliza con el propósito de describir el material, elemento o equipo deseado y el grado de calidad requerida y deberá considerarse que está seguida por las palabras "O equivalente aprobado", aún cuando dicha palabra no aparezca en el texto.

#### ARTICULO 48 - INSPECCIONES Y ENSAYOS

Durante todas las etapas de fabricación, obtención, elaboración, procesamiento o clasificación de los materiales a emplear en las Obras, de la fabricación y montaje de los elementos y equipos que forman parte del suministro contractual, y de la ejecución de los trabajos, se efectuarán inspecciones y ensayos con el fin de verificar el cumplimiento de las condiciones establecidas en el Pliego y la Propuesta, referente a la calidad de los materiales empleados, técnicas de construcción o ejecución adecuadas, funcionamiento óptimo de los equipos y observación de las normas de aplicación.

Además de los ensayos o inspecciones citados, la Administración se reserva el derecho de realizar todas aquellas inspecciones o ensayos adicionales que razonablemente crea necesarios, ya sea en fábrica o en obra, con los mismos fines y propósitos enunciados en el artículo anterior.

Todos los instrumentos, dispositivos, equipos auxiliares, mano de obra, energía, etc., necesarios para la realización de los ensayos deberán ser provistos por el Contratista o fabricante respectivo. Asimismo se dará a la Inspección, libre acceso a las dependencias donde se realiza los controles, verificaciones y ensayos que estime conveniente..

La Inspección tendrá autoridad para requerir información más completa y estar presente en las pruebas y ensayos que fueran necesarios para la verificación del cumplimiento de las especificaciones o las ins

trucciones impartidas por la Administración al Contratista.

El instrumental a utilizar en los ensayos deberá estar calibrado por el Contratista, preferentemente en laboratorio de terceros de reconocida capacidad debiendo acompañarse el respectivo protocolo. Esta documentación deberá ser aprobada por la Inspección con anterioridad a la realización de cualquier ensayo. La Inspección se reserva el derecho a proceder al control de dicho instrumental o la verificación del equipo empleado por medio de instrumental proprio o por medio de una entidad que ella designe. Los costos que estos servicios demanden serán a cargo de la Administración, siempre que los resultados de dichas verificaciones sean coincidentes con los suministrados por el Contratista. En caso contrario correrá a cargo del Contratista.

a) Ensayos o inspecciones en fábrica o taller

Los procesos de fabricación, la maquinaria utilizada en ellos y la calidad de la mano de obra estarán de acuerdo con los requisitos y funciones y la buena práctica, condiciones que la Administración podrá verificar en cualquier momento mediante sus inspecciones. En particular la inspección verificará minuciosamente todos los procesos que dependen principalmente de los medios, métodos y mano de obra empleados.

Para la realización de los ensayos o inspecciones a realizarse en fábrica o taller, el Contratista deberá elaborar un programa, que deberá ser aprobado por la Inspección. Dicho programa deberá consignar para cada ensayo, el lugar y fecha estimada en que se llevará a cabo, el cual deberá ser actualizado periódicamente.

La fecha cierta de realización de cada ensayo será comunicada a la Inspección con 10 (diez) días de anticipación. Será responsabilidad del Contratista que los ensayos se efectúen en la fecha comunicada.

Si el Contratista no cumpliera con lo enunciado precedentemente

la Inspección podrá ordenar sin cargo para la Administración la repetición de aquellos ensayos ejecutados sin aviso previo, así como cualquier operación de desarme o de cualquier tipo que fuera menester para cumplir con la Inspección programada.

b) Ensayos o inspecciones en obra

Para los materiales a emplear, elementos y equipos a suministrar, y los trabajos a ejecutar, la toma de muestras, la técnica de ejecución de los ensayos y su frecuencia, se ajustará lo establecido en las especificaciones.

c) Ensayos ordenados por la Inspección

La Inspección podrá ordenar la realización o reiteración de ensayos sobre un material, elemento o equipo cuando se comprobare que dicho material, elemento o equipo hubiere sido deteriorado o reparado por el Contratista y a raíz de ese se dudara de su calidad, de su buen comportamiento y de su respuesta al protocolo de ensayo original. Los gastos derivados de la realización de estos ensayos serán a cargo del Contratista.

Además de lo indicado en el párrafo anterior, la Inspección podrá ordenar la reiteración de ensayos en cualquier circunstancia no especificados; el Contratista podrá presentar por escrito su conformidad o su reserva, pero en todos los casos deberá destacar su Representante a los efectos de observar no sólo el manipuleo, traslado, etc., del material, elemento o equipo sino también la realización de los ensayos. Los costos de esta repetición de ensayos correrán por cuenta de la Administración pero si de los resultados se demostrará que la ejecución o los materiales no estaban de acuerdo con lo estipulado en el contrato o con las directivas impartidas por la Inspección, dichos costos correrán por cuenta del Contratista.

d) Costos de los ensayos

Será cargo del Contratista el costo de todos los ensayos si los mismos han sido previstos en las Especificaciones Técnicas. En

caso contrario serán a cargo de la Administración.

ARTICULO 49 - ELEMENTOS Y RECURSOS PARA LA CONSTRUCCION

Salvo donde se indicara de otra forma en el Contrato, el Contratista tomará todas las disposiciones necesarias para la provisión, operación, seguridad, mantenimiento y ulterior retiro, luego de completada las Obras, de todos los medios y elementos de construcción de cualquier naturaleza que hubieran sido requeridas para la completa y satisfactoria ejecución de las obras.

ARTICULO 50 - PRESTACIONES A CARGO DEL CONTRATISTA

- OBRADOR

El Contratista deberá proveer, instalar, mantener, desmontar y retirar el o los obradores necesarios para poder realizar la construcción objeto del presente pliego, así como todas sus partes, elementos o instalaciones que lo constituyen.

De establecer varios obradores uno de ellos será el principal, y en él tendrá asiento la Inspección de la Obra.

Como mínimo deberá cumplir con las especificaciones que aquí se enuncian.

El Contratista podrá elegir el o los lugares para el obrador en las zonas que oportunamente se le fijen. El acondicionamiento de dichos lugares estará a cargo del Contratista, y éste será el único responsable de los daños y perjuicios emergentes de la ocupación temporaria de la propiedad, así como los producidos por el mismo en su obrador y campamento, debiendo cumplir en todo momento con las ordenanzas municipales y reglamentos policiales vigentes.

El obrador deberá estar a cubierto de posibles crecidas máximas a cuyos efectos el Contratista tomará todos los recaudos necesarios.

- CONSTRUCCIONES

El Contratista efectuará las construcciones necesarias para oficinas

de dirección, supervisión, inspección y de actividades técnicas, administrativas y de mantenimiento. Dichas construcciones serán seguras, estables y ofrecerá el suficiente confort para permitir el desempeño de las tareas a que estarán asignadas.

Igualmente realizará las construcciones para el campamento, si este fuere necesario, donde se dispondrán viviendas y alojamientos para personal afectado a la obra, comedores, baños y vestuarios, enfermería y sala de primeros auxilios, etc.

#### - AGUA Y ALCANTARILLADO

El Contratista proveerá y mantendrá los servicios de suministro de agua y alcantarillado para todos los fines que exija el buen funcionamiento del obrador.

En las instalaciones sanitarias que lo requieran se proveerá agua potable, así como en bebederos instalados en diversos lugares.

El abastecimiento de agua deberá estar asegurado durante las 24 horas del día.

#### - ENERGIA ELECTROMOTRIZ

El Contratista deberá efectuar las conexiones necesarias con las redes eléctricas o de lo contrario instalar, mantener, operar la o las plantas generadoras de energía eléctrica en el o los obradores, con el fin de proveer corriente eléctrica para los distintos usos de la obra y los obradores, para la dirección, para la Inspección, etc. durante las 24 horas del día.

La energía eléctrica que se proveerá en la Inspección será corriente alterna trifásica 220/380 voltios y 50 ciclos por segundo. Antes de proceder a las instalaciones y conexiones respectivas, el Contratista solicitará la aprobación de la Inspección.

- COMUNICACIONES

El Contratista deberá instalar, mantener y operar el sistema de comunicaciones que permita establecer contactos con la obra y entre las distintas partes de la misma.

Dentro del sistema deberán preverse instalaciones telefónicas y/o de radio, de manera que puedan mantenerse conversaciones entre el obrador principal y las oficinas centrales del Comitente.

- CAMINOS DE SERVICIO Y EMBARCADEROS

El Contratista estará a cargo de la construcción y del mantenimiento de los embarcaderos y caminos de servicio requeridos para el buen funcionamiento de las tareas de obra.

En caso de usar caminos y/o embarcaderos existentes, deberá mantenerlos en buenas condiciones de uso y transitabilidad.

- MEDIDAS DE SEGURIDAD

El Contratista tomará todas las medidas necesarias para obtener la máxima seguridad de obra.

En tal sentido se dispondrán señales y carteles indicadores, elementos y estructuras de resguardo y protección, etc.

En cuanto a protección contra el fuego deberá proveer los medios e instalaciones adecuados, tanto en lo que se refiere a prevención como extinción de incendios.

- SALA DE PRIMEROS AUXILIOS

El Contratista tomará a su cargo la instalación, equipamiento, mantenimiento y operación de un puesto de emergencia de primeros auxilios.

Esta sala estará en condiciones de prestar tratamiento de emergencia a todo el personal afectado a la obra, incluyendo el personal de la Inspección.

Las dimensiones y el equipamiento del puesto estarán de acuerdo a los requerimientos de atención al número máximo de personas previsto en la obra.

El personal de enfermería, debería preverse comp para cubrir la atención de emergencia durante todo el día teniendo en cuenta el número de personas en obra.

Este puesto deberá estar en condiciones de operar plenamente al mes de iniciados los trabajos en obra.

#### - OFICINA PARA LA INSPECCION

El Contratista deberá instalar una oficina para la Inspección de 30 m2 con servicios sanitarios adecuados. Las oficinas serán de una sola planta, de estructura sólida y suficientemente protegida contra las inclemencias del tiempo. Dispondrá como mínimo de un equipo de aire acondicionado de 1 HP y un equipo de calefacción. Estarán equipadas con muebles y elementos de oficina necesarios para los servicios que habrán de prestarse en ellas.

El Contratista tendrá a su cargo el mantenimiento de las oficinas, su limpieza, suministro de agua y servicios y funcionamiento de equipos.

Asimismo instalará una conexión telefónica para uso de la Inspección.

#### - EMBARCACION Y EQUIPOS PARA RELEVAMIENTOS

El Contratista deberá proveer una lancha que deberá tripular, operar y mantener.

Esta lancha será utilizada para efectuar mediciones y observaciones en el río todas las veces que la Inspección lo ordene.

El Contratista proveerá los elementos adicionales para poder efectuar relevamientos batimétricos.

Para los relevamientos topográficos, el Contratista proveerá todo el instrumental necesario y dispondrá el personal técnico y auxiliar para su operación.

- MEDICION Y PAGO

Todos los costos que demanden la correcta ejecución de los trabajos discriminados en el presente artículo, no serán pagados por ninguna partida en especial, considerándose prorrateados en todas las partidas del presupuesto.

MODELO DE PRESENTACION DE PROPUESTA

Lugar y fecha.....

Señor DIRECTOR DE ADMINISTRACION DEL MINISTERIO DE OBRAS Y SER-  
VICIOS PUBLICOS DE LA PROVINCIA DE FORMOSA.

El (o los) que suscribe(n).....  
.....  
con domicilio legal en.....  
.....  
se compromete(n) a concretar el proyecto definitivo y ejecutar  
la Obra: DEFENSA DE COSTAS DE LA CIUDAD DE FORMOSA - FORMOSA,  
objeto de la presente Licitación, en un todo de acuerdo con el  
Pliego de Bases y Condiciones Generales, Cláusulas Particulares  
y demás documentación accesoría que forma parte del presente  
llamado por la cantidad de PESOS ARGENTINOS.....  
.....  
.....

Como garantía de esta oferta se presentará compro  
bante de acuerdo con el artículo 14 de las Condiciones Genera-  
les por la suma de \$a 300.000.-- (TRESCIENTOS MIL PESOS ARGEN-  
TINOS)

Saluda(n) al Señor Director atentamente