



MUNICIPALIDAD DE ESQUEL
Provincia de Chubut

LICITACIÓN PÚBLICA N° 06/2018

**EJECUCIÓN DE LA OBRA:
PAVIMENTO DE ADOQUINES DE HORMIGÓN:**

**CALLES DESALOJO DEL 37- HUMPHREYS y A. MIGUENS
BARRIOS WINTER-ESTACIÓN –BELLA VISTA
DE LA CIUDAD DE ESQUEL**

SECCIÓN VI

**FORMULAS DE LA PROPUESTA, MODELO DE
CONTRATO**

INDICE

Artículo 1: Objeto del Pliego

Artículo 2: Normas de presentación

Artículo 3: Fórmulas de las propuestas

FORMULAS PARA LA DOCUMENTACIÓN QUE INTEGRAN LA PROPUESTA

ARTÍCULO 1.- OBJETO DEL PLIEGO

La presente Sección del Pliego tiene por objeto orientar a los proponentes sobre la redacción de la documentación que debe presentar para intervenir en la LICITACIÓN PÚBLICA N° 06/2018 y a la vez unificar todas las presentaciones para facilitar el análisis por parte de la Comisión de Preadjudicación.

Toda la documentación cuyos modelos integran el presente Pliego, debe redactarse en castellano, a máquina, en papel membretado de la Empresa Proponente, en original y con el número de copias que en cada caso se indica. Todo ello de conformidad con el Artículo 12 de las Cláusulas Generales.

Artículo 2: NORMAS DE PRESENTACIÓN

Los sobres N° 1, 2 y 3, incluyendo respectivamente las documentaciones legales, técnicas, de costo y de administración se presentarán en carpetas separadas tamaño "A4", con tapas rígidas, articuladas y lomo caratulado.

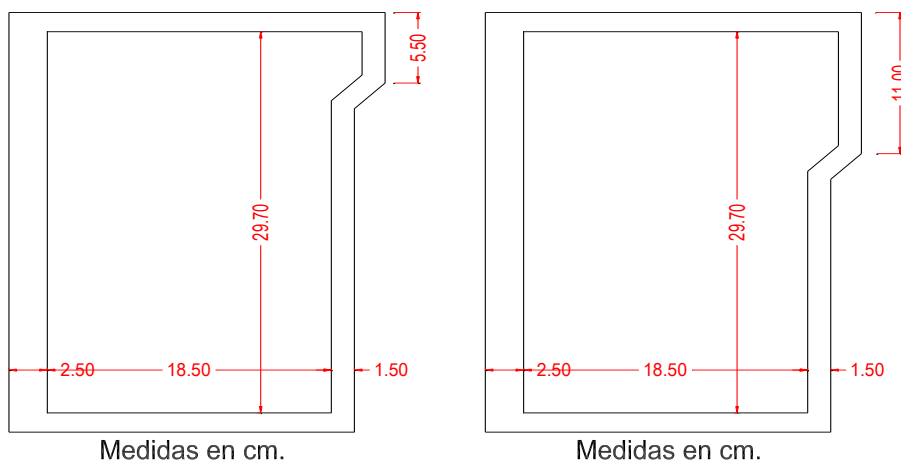
Los formatos de presentación serán los siguientes:

*Memoria, planillas, especificaciones técnicas, etc., en el formato "A4".

Los rubros generales de la documentación se presentarán diferenciados con separadores duros, consignándose el nombre del rubro en cada uno de ellos.

Las partes internas de estos rubros generalmente se diferenciaron a su vez con separadores duros con orejas identificatorias con el siguiente formato:

FORMATO "A4"



ARTÍCULO 3.- MODELOS DE FÓRMULAS

3.1 OBJETO

Los números indicados a continuación corresponden a los establecidos en el Artículo 12 de la Sección III Bases Generales Reglamentarias de Contratación.

3.2 FORMULARIOS DENTRO DEL SOBRE PRESENTACIÓN

DECLARACIÓN JURADA JUSTICIA. (Original)



Esquel, Chubut,.....

Señor

Intendente Municipal

Su despacho

Quienes suscriben, DECLARAN BAJO JURAMENTO, para todos los efectos jurídicos de la LICITACIÓN PÚBLICA N°...../....., que se someten a la Jurisdicción de los Tribunales Ordinarios de la Circunscripción Judicial del Noroeste de la Provincia del Chubut, con asiento en Esquel, fijando como domicilio legal, el siguiente:

Calle		N°	
Ciudad		CPA	
Provincia del Chubut			

Representante Técnico	Proponente
Firma y Sello aclaratorio	Firma y Sello aclaratorio

DECLARACIÓN JURADA LIBRE DEUDA MUNICIPAL (Original)



Esquel, Chubut,.....

Señor

Intendente Municipal

Su despacho

Quienes suscriben, DECLARAN BAJO JURAMENTO,
para los fines de la presente la LICITACIÓN PÚBLICA N°...../....., no tener
deuda / o tener Deuda Regularizada con La Municipalidad de Esquel .

Representante Técnico	Proponente
Firma y Sello aclaratorio	Firma y Sello aclaratorio

DECLARACIÓN JURADA LIBRE DEUDA PROVINCIAL (Original)



Esquel, Chubut,.....

Señor
Intendente Municipal
Su despacho

Quienes suscriben, DECLARAN BAJO JURAMENTO,
para los fines de la presente la LICITACIÓN PÚBLICA N°...../....., no tener
deuda o tener Deuda Regularizada con La Provincia del Chubut.

Representante Técnico	Proponente
Firma y Sello aclaratorio	Firma y Sello aclaratorio

DESIGNACIÓN DEL REPRESENTANTE TÉCNICO (Original)



Esquel, Chubut,.....

Señor:

Intendente Municipal

Su despacho

Hacemos saber a Usted que para los fines de la LICITACIÓN PÚBLICA N°.....hemos designado como Representante Técnico al Sr., de profesióncon domicilio en Ciudad deMatrícula Profesional N° del C.P.I.A. de la Provincia del Chubut.

Adjuntamos a la presente los antecedentes profesionales del mismo, y Certificado de Habilitación extendida por el Colegio Profesional de Ingeniería y Agrimensura, Ley N° 532 de la Provincia.

Representante Técnico	Proponente
Firma y Sello aclaratorio	Firma y Sello aclaratorio

DECLARACIÓN JURADA DATOS DEL OFERENTE Y NÚMERO DE INSCRIPCIONES (Original)



Esquel, Chubut,.....

Señor:

Intendente Municipal

Su despacho

Quienes suscriben, a los fines de la LICITACIÓN PÚBLICA N°..... DECLARAN BAJO JURAMENTO que los datos empresarios y de inscripciones legales actualizados de nuestra Empresa son los que se detallan seguidamente, en un todo de acuerdo con la documentación obrante en el Registro Provincial de Constructores de Obras Públicas:

Nombre o Razón Social						
Domicilio real:	Calle				N°	
	Ciudad		CPA		Provincia	
Domicilio legal:	Calle				N°	
	Ciudad		CPA		Provincia	CHUBUT
Tipo de Sociedad		Fecha de Constitución				
N° de Inscripción en el Registro Público de Comercio						

Integrantes responsables, socios, apoderados					
Nombre y Apellido		Cargo / Función		D.N.I.	Domicilio / Ciudad
CUIT N°		Ingresos Brutos N°		Jurisdicción	
IERIC N°		Habilitación Municipal N°		Jurisdicción	
Administración Nacional de la Seguridad Social (ANsES)					
Caja Nacional de Previsión (Empleados)					

Representante Técnico	Proponente
Firma y Sello	Firma y Sello
aclaratorio	aclaratorio

NÓMINA DE EQUIPO (Original)

Logotipo o
rótulo del
oferente

Esquel, Chubut,.....

Nómina de equipos de uso exclusivo en obra

LICITACIÓN PÚBLICA N°

OBRA:

Ítem	Designación	Cantidad	Marca	Tipo/Modelo	Características (Potencia, capacidad, etc.)	Estado de conservación	Valuación (\$)	Situación dominial del equipo		
								Propio	A adquirir	A alquilar
01										
02										
03										
04										
05										
06										

NOTA IMPORTANTE: El Oferente y posterior contratista deberá tener perfectamente en cuenta al realizar su oferta que el equipo que declare para la ejecución de la obra no podrá ser retirado de la misma sin la autorización de la Inspección de la Obra y que para el caso del cálculo por Amortización de Equipo en la redeterminación de precios solo corresponderá sobre aquellos que han ingresado efectivamente a la obra con la correspondiente certificación de la Inspección y durante el período en que de acuerdo al Plan de Trabajos e Inversiones vigente debían incorporarse a obra y con los rendimientos declarados en los correspondientes análisis de precios. Los vehículos que el Contratista utilice como movilidad del personal obrero técnico o de conducción así como también para el transporte de materiales entre distintas localidades de la provincia y/o la región y que no permanezcan en forma permanente en la obra no generarán ningún tipo de reconocimiento de Amortización de Equipo en la redeterminación de precios, considerándose a estos como gastos indirectos de obra declarados por la Oferente y/o Contratista.

Representante Técnico
Firma y Sello aclaratorio

Proponente
Firma y Sello aclaratorio

AUTORIZACIÓN PARA LA INSPECCIÓN DE LOS EQUIPOS (Original)

Esquel, Chubut,.....

Logotipo o
rótulo del
oferente

Señor:

Intendente Municipal

Su despacho

Por la presente autorizamos a la Inspección que esa Repartición designe para verificar el equipo propuesto en nuestra Oferta en los lugares, días y horas que a continuación se indican, a cuyo efecto el representante de la empresa que coordinará y acompañará en las visitas será el Sr....., Te/Celular N°

	(1) Domicilio (Calle, N°, Ciudad)	(2) Días	Horario de atención	
			Desde	Hasta
1				
2				
3				

La presentación de esta autorización, o copia intervenida por el Organismo licitante será el único requisito para permitir el acceso de la Inspección.

Representante Técnico	Proponente
Firma y Sello aclaratorio	Firma y Sello aclaratorio

- (1) Domicilio completo del lugar donde se encuentren los equipos a la fecha, y número de teléfono si poseyera.
(2) Días: días hábiles, lunes a viernes, o determinados días de la semana según corresponda.

3.3 FORMULARIOS DENTRO DEL SOBRE OFERTA

FORMULA DE LA PROPUESTA (Original y dos copias)

Esquel, Chubut,.....



Logotipo o
rótulo del
oferente

Señor:

Intendente Municipal

Su despacho

Quienes abajo firmamos, después de estudiar detenidamente la documentación de la LICITACIÓN PÚBLICA N°...../....., y de recoger en el lugar de emplazamiento de las obras elementos de juicio y la información necesaria en relación con las condiciones locales que pueden influir sobre la determinación de los precios y el Plan de Trabajos Garantizado en la Oferta, no quedándonos duda alguna proponemos realizar la Obra por **AJUSTE ALZADO ABSOLUTO** por el monto y el término que a continuación indicamos:

Obra	Plazo de ejecución (días corridos)	Monto (\$)
		\$

Plazo de ejecución (en letras)..... días corridos.

Son pesos (en letras).....

El monto total de la obra es resultado del Presupuesto de la Oferta que adjuntamos a la presente.

Todos los valores corresponden al mes básico:del año.....

La presente oferta la presentamos acompañada de toda la documentación establecida en el Art. 12° del Pliego de Bases y Condiciones Generales de la Licitación Pública.

Sin otro particular, saludamos al Señor Intendente con nuestra mayor consideración.

Representante Técnico	Proponente
Firma y Sello aclaratorio	Firma y Sello aclaratorio

Proponente:			
Domicilio Real:			
Domicilio Legal:			
Representante Técnico			
Profesión		Matrícula CPIA	
Domicilio			

PRESUPUESTO OFERTA (Original y dos copias)

El Proponente deberá realizar el Presupuesto de la Oferta respetando en su redacción los ítems y unidades de medida del Presupuesto Oficial incluido en esta Sección.

ANÁLISIS DE PRECIOS (Original y dos copias)

MODELO DE ANÁLISIS DE PRECIO DE OFERTA							
Ítem:	Designación del ítem:					Unidad:	
A	MATERIALES	Unid. Med. Mat. (Un.Mat.)	Cuantía (Un.Mat./Un.Ítem)	Costo Unit. (\$/Un.Mat.)	Costo Parcial (\$/Un.Mat.)		
1	(1)		(2)	(3)			
2							
3							
				Parcial A		\$/Un.Ítem	

B	MANO DE OBRA					Cantidad	Rend. (hs./Un.Ítem)	Costo horar. (\$/hora)	Costo Parcial (hs./Un.Ítem)	
1	(4)						(5)	(6)		
2										
3										
									Parcial B	\$/Un.Ítem
C	EQUIPOS	Amrt. e Int.	Rep. y Rep.	Comb.	Lubr.	Cantidad	Rend. (hs./Un.Ítem)	Costo horar. (\$/hora)	Costo Parcial (hs./Un.Ítem)	
1	(7)						(8)	(9)		
2										
3										
									Parcial C	\$/Un.Ítem
D	Costo Costo: Subtotal 1(A + B + C)									\$/Un.Ítem

E	Gasto General Directo		% de Subtotal 1		
	Gasto General Indirecto		% de Subtotal 1		
			Subtotal 2(A + B + C + E)		\$/Un.Ítem
F	Beneficio		% de Subtotal 2		
Subtotal 3(A + B + C + E + F)					\$/Un.Ítem
G	I.V.A.		% de Subtotal 3		
PRECIO UNITARIO					\$/Un.Ítem

- 1) Discriminar todos los materiales intervinientes en el presupuesto por ítem y en cada ítem los más significativos, ya sea su cotización expresada como unidad de medida o globalmente.
- 2) Consumo de materiales en la unidad del ítem.
- 3) Precio de cada material en unidad de medida o porcentaje de incidencia del material en los ítems de cotización global, incluyendo transporte a obra.
- 4) Discriminación por especialidad del personal interviniente.

- 5) Rendimiento de la mano de obra, tiempo en horas por cada unidad.
- 6) Valor de la mano de obra adoptada o porcentaje de incidencia en los ítems de cotización global.
- 7) Discriminar los equipos que intervienen en la ejecución del ítem.
- 8) Rendimiento diario de los equipos intervinientes.
- 9) Costo horario de cada equipo que interviene en la ejecución del ítem.

ACLARACIÓN SOBRE LOS ANÁLISIS DE PRECIOS

Se detallarán en planilla separada los siguientes elementos intervinientes en los análisis de precios:

- ❖ Mano de Obra: Jornal horario, Cargas Sociales, Asistencia, etc., según planilla adjunta.
- ❖ Costo de cada material incluyendo el transporte a obra, según planilla adjunta.
- ❖ Costo horario de los equipos: Se debe indicar la procedencia: nacional o importada. Para la redeterminación de precios todo aquel equipo de origen importado que pueda ser reemplazado por maquinaria de origen Nacional se considerará como tal.
- ❖ Los valores globales deberán ser detallados en montos y/o porcentajes para las incidencias de mano de obra y con los materiales más significativos que los represente para la posterior redeterminación de precios respectivamente.
- ❖ El Oferente deberá detallar todo gasto u otra incidencia considerada para la determinación de su Oferta.
- ❖ Gastos Financieros: No se reconocerá gasto financiero ni su variación en la redeterminación de precios.
- ❖ No se reconocerá para la determinación del precio final ninguna tasa y/o impuesto que no sean el correspondiente al I.V.A. vigente a consumidor final.
- ❖ Las tasas, sellados e impuestos que deba afrontar el Oferente con excepción del I.V.A. deberán ser considerados en los Gastos Generales Indirectos.

Planilla de Costos de Mano de Obra

Categoría	Salario (\$/h)	Asistencia (\$/h)	Salario Directo (\$/h)	Mejoras Sociales (\$/h)	Seguro Obrero (\$/h)	Salario Total (\$/h)	Otros (\$/h)	Justificación Columna (8)	Costo Total (\$/h)
(1)	(2)	(3)=18%*(2)	(4)=(2)+(3)	(5)=67,04%*4	(6)=5%*4	(7)=(4)+(5)+(6)	(8)		(10)=(8)+(7)

PLAN DE TRABAJOS E INVERSIONES (Original y dos copias)

Corresponde al modelo incorporado en la presente Sección.

Licitación Pública	Nº:	Ubicación:
Obra:		
Plazo de Ejecución:	Monto Oferta \$:	Base:

PLAN DE TRABAJOS E INVERSIONES

Nombre del mes (a partir del Acta de Inicio)

Ítem	Designación	% incidencia	Monto Ítem (\$)							
				1	2	3	4	5	6	7
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										

Previsto	% de avance del mes									
	% de avance del mes									
	Inversión del mes (\$)									
	Inversión acumulada (\$)									

Real	% de avance del mes									
	% de avance del mes									
	Inversión del mes (\$)									
	Inversión acumulada (\$)									

NOMINA DE ESPECIFICACIONES (Original y dos copias)

En cumplimiento de lo establecido en las Bases Generales, el Oferente con carácter de obligación deberá presentar una nómina de especificaciones definiendo cada uno de los elementos que integran cada uno de los ítems del presupuesto oferta confeccionada con el encabezamiento siguiente:

NÓMINA DE ESPECIFICACIONES DE MATERIALES E INSUMOS

Nº Ord.	Descripción del insumo o material	A utilizar en ítem	Fabricante	Marca	Modelo	Observaciones
01						
02						
03						
04						
05						
06						
07						
08						
09...						

Representante Técnico	Proponente
Firma y Sello aclaratorio	Firma y Sello aclaratorio

El proponente deberá presentar la nómina de especificaciones con indicación de los fabricantes, procedencia, marca, modelo, características, etc. Que definan perfectamente todos los materiales, equipos y elementos que quedarán incorporados a la obra.

Con tal objeto el proponente no podrá definirlos con expresiones como las siguientes: “o similar”, “conforme a pliego”, “a criterio de la repartición”, etc.

En todos los casos el proponente acompañará folletos, ilustraciones o fotos, etc. Que permitan la correcta definición de las especificaciones pertinentes.

Queda expresamente establecido que la mencionada nómina tendrá carácter de Declaración Jurada y su presentación incompleta será razón de rechazo de la oferta al solo juicio de la Comisión de Preadjudicación.

**DECLARACIÓN JURADA DE CONOCIMIENTO DE LUGAR DE
EMPLAZAMIENTO DE LA OBRA (Original y dos copias)**

Esquel, Chubut,.....

Logotipo o
rótulo del
oferente

Señor:

Intendente Municipal

Su despacho

A los efectos de la Licitación Pública N°...../..... DECLARAMOS BAJO JURAMENTO conocer la configuración, naturaleza del terreno, edificios existentes y condiciones en que se realizará la obra “.....”, asumiendo la responsabilidad inherente a la actividad comercial en lo que respecta a la determinación de los costos que surgen de mi/nuestra propuesta.

Representante Técnico	Proponente
Firma y Sello aclaratorio	Firma y Sello aclaratorio

ARTÍCULO 3- PRESUPUESTO OFICIAL

LICITACIÓN PÚBLICA N°:

MES BASE:

**OBRA: PAVIMENTO ADOQUINES DE HORMIGÓN-Calles Desalojo del 37-
Humphreys y A. Miguens –Barrios Winter-Estación-Bella Vista**

PRESUPUESTO OFICIAL

Proponente:

Domicilio:

Representante Técnico:

N°	Descripción	Un.	Cantidad	Precio Unitario (\$)	Precio Total (\$)	Incidencia en % del Total
1	Excavaciones y preparación de la subrasante	m ²	13.392,00			
2	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE HORMIGÓN					
2.1	Ejecución de cordones cuneta	m	723,40			
2.2	Ejecución de badenes y vigas de confinamiento adoquines	m ²	147,00			
2.3	Pavimento de adoquines de hormigón S8	m ²	13.162,00			
PRECIO FINAL (IVA incluido)						

MODELO DE CONTRATO

Entre la Municipalidad de Esquel, en adelante “EL MUNICIPIO”, representado en este acto por el Señor, por una parte y la firma....., en adelante se llamará “EL CONTRATISTA”, representada en este acto por el Señor, en carácter de, por la otra, y atento a la Resolución N°/....., que adjudicó a dicha firma la Licitación Pública N°...../..... Denominada Obra “.....” se conviene en celebrar el presente Contrato conforme a las siguientes cláusulas.-----

CLAUSULA PRIMERA: OBJETO DEL CONTRATO- “EL CONTRATISTA” se obliga a construir con provisión total de materiales, mano de obra y equipos y entregar en perfectas condiciones de funcionamiento, y EL MUNICIPIO a recibir por el precio, en el plazo y bajo las condiciones que más adelante se determinan, la Obra denominada: “.....” todo ello de acuerdo y conformidad con las especificaciones del Pliego de Bases y Condiciones y Planos que sirvieron de base a la mencionada Licitación Pública y a la oferta del CONTRATISTA.-----

CLAUSULA SEGUNDA: PRECIO Y FORMA DE PAGO- El precio total de la ejecución de la Obra, objeto del presente Contrato, asciende a la suma de PESOS(\$.....), la que será abonada al CONTRATISTA en un todo de acuerdo con lo dispuesto en las Cláusulas Generales y Particulares del Pliego.-----

CLAUSULA TERCERA: PLAZO DE EJECUCIÓN Y PENALIDADES El CONTRATISTA se obliga a entregar la obra, objeto del presente Contrato, completamente terminada a los..... (....) días corridos, contados a partir de la fecha de iniciación de los trabajos. La falta de cumplimiento del plazo precedentemente fijado hará pasible a “EL CONTRATISTA” de la multa establecida en las Cláusulas Generales, la cual será aplicada por mero vencimiento del plazo, sin necesidad de interpelación Judicial o extrajudicial alguna.-----

CLAUSULA CUARTA: DOCUMENTOS DEL CONTRATO Regirán la interpretación y alcance del Contrato en el orden de prelación que se mencionan las siguientes: **a)** Todas y cada una de las Cláusulas del presente Contrato, **b)** La legislación vigente, **c)** Toda la Documentación de los Pliegos de la Licitación atendiendo al siguiente orden e Secciones: (IV Cláusulas Particulares, V Cláusulas Técnicas Particulares, Planos y Planillas, VII Presupuesto Oficial, II Memoria Descriptiva, III Cláusulas Generales), incluyendo la Documentación que pueda haberse originado como consecuencia del Artículo 11° de las Cláusulas Particulares, **d)** La Oferta del Contratista de fecha**e)** La Resolución N°...../..... mediante la cual se adjudicó la Obra, **f)** Notificación fehaciente al contratista de la adjudicación de la obra. **g)** Los documentos que se especificaron en el

CLAUSULA SEXTA: GARANTÍA DE CONTRATO Y FONDO DE REPARO- En Garantía de cumplimiento del presente contrato, “EL CONTRATISTA” entrega en éste acto..... por la suma de PESOS..... (\$.....) importe equivalente al CINCO POR CIENTO (5%) del monto del Contrato. La que se devolverá en el Plazo establecido en el Artículo 51 de la Ley I - N° 11 (antes 533). Asimismo, adjunto Póliza de Seguro de Caución N°..... depor la suma de PESOS.....(\$.....) importe equivalente al CIENTO DIEZ POR CIENTO (110%) del anticipo financiero establecido en el Artículo N° 86 de la Sección III Cláusulas Generales de Licitación. Por otra parte, del importe total de cada Certificado de Obra, se deducirá el CINCO POR CIENTO (5%) con el que se formará el FONDO DE REPARO.-----

CLAUSULA SÉPTIMA: RECEPCIÓN DE LA OBRA- La Recepción Provisional Total/Parcial de la Obra deberá ser requerida por “EL CONTRATISTA” por escrito cuando se encuentren terminados todos los trabajos contratados, debiéndose labrarse el acta respectiva dentro de los TREINTA (30) días de solicitada por “EL CONTRATISTA” El plazo de Garantía se contará a partir de la fecha del Acta de Recepción Provisional Total / Parcial de la Obra y será de(.....) días corridos luego de los cuales y siempre que no se observen deficiencias o vicios de construcción imputables a EL CONTRATISTA , se procederá a extender el Acta de Recepción Definitiva.-----

En el Acta de Recepción Definitiva se considerarán las actuaciones y expedientes en trámite, con indicación del asunto de que se trata y el monto de la obra certificada.-----
EL CONTRATISTA entregará los Planos Conforme a Obra de acuerdo a lo establecido en las Cláusulas Particulares, dentro de los SESENTA (60) días posteriores a la fecha de la última Acta de Recepción Provisional.-----

CLAUSULA OCTAVA: DISPOSICIONES COMPLEMENTARIAS- Además de las Disposiciones establecidas en este Contrato y los Documentos que lo integran, las relaciones entre ambas partes serán regidas por Ley de Obras Públicas I N° 11 (antes 533) y sus modificaciones.-----

CLAUSULA NOVENA: JURISDICCIÓN Y DOMICILIO- Para todos los efectos de este Contrato, las partes constituyen domicilio especial El MUNICIPIO en Bartolomé Mitre 524 (ESQUEL – CHUBUT) y “EL CONTRATISTA” en....., donde se tendrán por válidas las notificaciones y cuanta diligencia tuvieran lugar, aceptando desde ya la Jurisdicción de los Tribunales Ordinarios de la Circunscripción Judicial del Noroeste de la Provincia del Chubut, con asiento en Esquel, haciendo expresa renuncia de cualquier otra jurisdicción que pudiera corresponderle.-----

En prueba de conformidad con lo precedentemente estipulado, se suscribe el presente Contrato con cuatro ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, en la Ciudad de....., Provincia del Chubut, a los.....días del mes de..... del año...-