

LISTADO DEL CONTENIDO

ANEXO I:	Planilla para la cotización de precios
ANEXO II - Continuación:	Referencia de los N° de columna indicados en la planilla del <i>Anexo II - Equipos propuestos</i> .
ANEXO IV – Segunda Parte:	Certificado del Comitente de Obras similares terminadas.
ANEXO IV – Segunda Parte: (Continuación)	Certificado del Comitente de Obras similares en ejecución.
ANEXO V:	Declaración Jurada
ANEXO VI :	Curriculum Vitae del Personal Clave
ANEXO VII:	Cálculo del Coeficiente de Resumen Oficial.
ANEXO VIII - Continuación:	Planilla de Coeficientes y Fuente de Información para materiales, mano de obra y equipo para la redeterminación de precios de contratos de obras públicas.

LISTA DE CANTIDADES

FORMULARIO DE PROPUESTA

ANEXO I - Parte Primera

PLANILLA PARA LA COTIZACION DE PRECIOS

Esta planilla debe ser confeccionada por el Oferente previendo los espacios necesarios para incluir correctamente las designaciones de los ítem y/o rubros, respetando lo indicado en el Detalle de los ítems del Presupuesto Oficial, Pliego de Bases y Condiciones Complementarias, Pliego de Especificaciones Técnicas, unidades de medida, cantidades, etc.

LICITACIÓN PÚBLICA N°.....

OBRA :

OFERENTE :

COTIZACION A VALORES DEL MES DE DE 2006

RUBRO	ITEM		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (\$/un)	PRECIO TOTAL (\$)	INCID. %
	N°	DESIGNACION					
					MONTO TOTAL(\$)		100%
SON PESOS.....							
.....							
.....							
Firma y aclaración del Proponente				Firma y aclaración del Director Técnico			
Lugar y Fecha:.....							

OBSERVACIONES:

Estas cotizaciones deberán confeccionarse de acuerdo a las siguientes pautas:

- a) Se acompañarán Análisis de Precios detallados de c/uno de los items mencionados.
- b) No se admitirá ningún otro tipo de documento que afecte al precio ofertado, indicado por la presente Planilla de Oferta.

ANEXO I - Parte Segunda

Encabezamiento donde se detalle: OFERENTE, LICITACION, NOMBRE DE LA OBRA y el MES QUE SIRVE DE BASE PARA EL CALCULO DE LOS PRECIOS.

El COEFICIENTE RESUMEN deberá calcularse de la siguiente manera:

CALCULO DEL COEFICIENTE RESUMEN

Mes base de cálculo:.....

Costo Neto	=	1,000	
	+		
Gastos Generales e indirectos (..... % de 1,000)	=	.....	
	+		
Beneficios (..... % de 1,000)	=	<u>.....</u>	
			 (a)
A.P.I - I.I.B =	% de (a)		 (b)
D.G.I.- I.V.A.=	% de [(a)+(b)]	<u>.....</u>	(c)

COEFICIENTE RESUMEN (CR) = (a+b+c)

PLANILLAS MODELO PARA EL DESARROLLO DE LOS ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Encabezamiento donde se detalle: OFERENTE, LICITACION, NOMBRE DE LA OBRA y el MES QUE SIRVE DE BASE PARA EL CALCULO DE LOS PRECIOS.
(U: unidad de medida; d: día; \$: unidad monetaria)

DESARROLLO DEL ANALISIS DEL ITEM TIPO:

Designación del ITEM:.....
Cálculo:.....

Mes Base de

(1) MATERIALES:

Se detallará para cada material a involucrar en el ítem, lo siguiente:

Tipo de material; unidad de medida; cantidad por unidad de medida del ítem respectivo; costo unitario del material puesto en obra (el cual, deberá incluir la incidencia por manipuleo, acopio, transporte y pérdidas) y; el costo total del material por unidad de medida del ítem.

PRECIO UNITARIO DE LOS MATERIALES:

.....(1)...

\$/U

(Costo total unitario de los materiales x CR)

(2) ELABORACION :

<u>Equipo</u>	<u>Potencia</u>	<u>Valor Equipo</u>
.....	 HP	 \$
.....	 HP	 \$
.....	 HP	 \$
	(Pot.)... HP	(VE)..... \$

R = Rendimiento = U/d

Amortización e Intereses (A e I)

$$\frac{0,9 \times \dots (VE) \dots \times 8 \text{ hs/d}}{10.000 \text{ hs}} + \frac{\dots (VE) \dots \times 0, \dots / \text{año} \times 8 \text{ hs/d}}{2 \times 2.000 \text{ hs/año}} = \dots \$/d$$

Reparaciones y Repuestos (R y R)

Se considerará un porcentaje de la amortización, tomándose como tal al valor que surge del primer término de la expresión anterior:

$$\text{.....\%} \times \text{..... A.....} \$/d = \text{.....} \$/d$$

Combustibles (C)

$$(\text{Consumo}) \dots \text{l/HP} \cdot \text{h} \times \dots (\text{Pot.}) \dots \text{HP} \times 8 \text{ hs/d} \times \dots \$/\text{l} = \text{.....} \$/d$$

Lubricantes (L)

Porcentaje del valor obtenido para Combustibles:

$$\text{.....} \% \times \text{..... C.....} \$/d = \text{.....} \$/d$$

Mano de Obra (M.O.)

Of. Especializ.	:	(Nº)	.....	X	8 hs/d	X	.....	\$/h	=	.....	\$/d
Oficiales	:	(Nº)	.....	X	8 hs/d	X	.....	\$/h	=	.....	\$/d
Med.Oficiales	:	(Nº)	.....	X	8 hs/d	X	.....	\$/h	=	.....	\$/d
Ayudantes	:	(Nº)	.....	X	8 hs/d	X	.....	\$/h	=	.....	\$/d
							(m.o.)	=	.....	\$/d	

$$\text{Vigilancia} : \text{.....} \% \text{ de (m.o.)} \quad \underline{\quad \quad \quad} = \text{.....} \$/d$$

$$\text{.(M.O)} \quad \text{.....} \quad \$/d$$

COSTO DIARIO :

$$(\text{A e I}) + (\text{R y R}) + (\text{C}) + (\text{L}) + (\text{M.O.}) = \text{..(C.D.)} \quad \$/d$$

COSTO UNITARIO :

$$\frac{(\text{C.D.}) \quad [\$ / d]}{\text{R} \quad [U / d]} = \text{..(C.U.)..} \quad \$ / U$$

x

$$\text{COEFICIENTE RESUMEN} \quad \text{.....} \quad \text{.. (CR)...}$$

PRECIO UNITARIO DE LA ELABORACION:

$$\text{.....(2)...} \quad \$ / U$$

PRECIO UNITARIO DEL ITEM:

(1) + (2) =\$/U +\$/U = \$/U

PRECIO UNITARIO ADOPTADO: \$/U

<u>NOTA:</u> EL PRECIO UNITARIO ADOPTADO O DE APLICACIÓN DEBERA CONSIDERARSE CON DOS DECIMALES PARA EL CALCULO DEL PRESUPUESTO GENERAL DETALLADO, DEBIENDO TRASCRIBIRSE AL MISMO DE MANERA IDENTICA.
--

ANEXO II - Continuación

REFERENCIA DE LOS N° DE COLUMNA INDICADOS EN LA PLANILLA.

- 1) NUMERO DE ORDEN INTERNO: Para llenar esta columna, las empresas deberán tener previamente codificados y numerados sus equipos, lo cual facilitará su identificación para el Ministerio de Asuntos Hídricos.
- 2) DESIGNACION: Se refiere a la denominación del equipo o maquinaria. Ejemplo: Motoniveladora, Rodillo liso autopropulsado, Rodillo neumático de arrastre, etc.
- 3) MARCA: Se refiere al nombre de la fábrica y/o al nombre con que dicha fábrica denomina a la máquina ofrecida.
- 4) MODELO: Indicar año de fabricación de la máquina ofrecida.
- 5) MOTOR Y CHASIS: Se indicarán los números de motor y chasis coincidentes con los que se encuentran grabados en los equipos.
- 6) POTENCIA / CAPACIDAD / RENDIMIENTO: Se deberán expresar en las unidades correspondientes cada una de estas características, indicativas de las posibilidades de trabajo del equipo en su capacidad operativa principal (HP, m³, t, m³/h, t/h, etc.).
- 7) NUMERO DE HORAS DE TRABAJO: Se indicará el total de horas trabajadas por el equipo al momento de la oferta.
- 8) ESTADO: Se indicará MB (muy bueno), B (bueno) o R (regular), según sea el estado del equipo, debiendo aclararse al dorso de la planilla cualquier tipo de observación, sobre reparaciones efectuadas o a efectuarse, faltantes, etc.
- 9) UBICACION ACTUAL: El Oferente deberá indicar con exactitud dónde se encuentra ubicado el equipo ofrecido al momento de efectuar su oferta, para que el Ministerio de Asuntos Hídricos pueda realizar los controles que crea necesarios, todo lo cual debe ser facilitado por el oferente (Obra, taller de reparación, depósito, etc., incluyendo domicilio). De producirse algún cambio en la ubicación del equipo ofrecido, el oferente tiene la obligación de comunicarlo al Ministerio de Asuntos Hídricos dentro de las 24 horas de producido el mismo; en caso contrario ésta podrá eliminar del listado el equipo en cuestión.
- 10) FECHA DE DISPONIBILIDAD: El Oferente deberá indicar, mediante declaración jurada del Anexo V, la disponibilidad inmediata del equipo propuesto ofrecido a la fecha de la firma del Contrato. Deberá adjuntarse la documentación que acredite la propiedad del equipo. Si los equipos no fueran propiedad del Oferente, éste deberá presentar la documentación que acredite el Compromiso Formal de la Empresa prestataria de la cesión de los equipos en el momento que se especifique.
- 11) PROPIEDAD: Deberá indicar si el equipo a afectar a la obra es propio o alquilado.

ANEXO IV : SEGUNDA PARTE

CERTIFICADO DEL COMITENTE DE OBRAS SIMILARES TERMINADAS.

EMPRESA:

OBRA:

ORGANISMO CONTRATANTE:

FECHA DE CONTRATO:

MONTO DE OBRA:

PLAZO:

ADICIONALES DE CONTRATO:

ADICIONALES DE PLAZO:

CONDUCTA EN RELACION CON LAS DISPOSICIONES CONTRACTUALES

	MUY BUENO	BUENO	REGULAR	MALO
A- CUMPLIMIENTO DE ORDENES DE SERVICIOS				
B- PRESENCIA EN OBRA DEL REPRESENTANTE TECNICO.				
C- CUMPLIMIENTO DE LOS PLAZOS				
D- CALIDAD DE LOS TRABAJOS				
E- CAPACIDAD TECNICA DEMOSTRADA				
F- VOLUMEN DE LA OBRA EJECUTADA				

Notas: Para la calificación solamente se tendrá en cuenta las obras con trabajos similares que estén acompañadas, por este anexo, en original o copia debidamente legalizada.

En el punto **F**, se deberá expresar cuantitativamente la obra, mediante sus indicadores más representativo, Unidades de superficie (m²), Volúmenes (m³), Extensión (Km), etc.

Lugar y Fecha :

.....
Firma y Aclaración
Jefe Dpto. Técnico o Autoridad equivalente
(Sello Correspondiente)

ANEXO IV : SEGUNDA PARTE (continuación)

CERTIFICADO DEL COMITENTE DE OBRAS SIMILARES EN EJECUCION.

EMPRESA:

OBRA:

ORGANISMO CONTRATANTE:

FECHA DE CONTRATO:

MONTO DE OBRA:

ADICIONALES DE CONTRATO:

PLAZO:

ADICIONALES DE PLAZO:

PERIODO PARA EL CUAL SE EMITE EL PRESENTE CERTIFICADO:/...../..... AL/...../.....

CONDUCTA EN RELACION CON LAS DISPOSICIONES CONTRACTUALES

	MUY BUENO	BUENO	REGULAR	MALO
A.- GENERALES 1- PRESENCIA EN OBRA DEL REPRESENTANTE TECNICO. 2- CUMPLIMIENTO DE ORDENES DE SERVICIO				
B.- CUMPLIMIENTO DE LOS PLAZOS 1- MARCHA DE LA OBRA EN RELACION AL PLAN DE TRABAJO				
C.- CALIDAD DE LOS TRABAJOS 1- MATERIALES PRESENTADOS CONFORME A LOS CONTRATOS 2- DETALLES DE TERMINACION DE OBRA				
D.- CAPACIDAD TECNICA DEMOSTRADA 1-SUFICIENCIA Y ADECUACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS UTILIZADAS EN OBRA. 2- CALIDAD Y CANTIDAD DE PERSONAL TECNICO Y OBRERO 3- ORGANIZACION DE LOS TRABAJOS				
E- VOLUMEN DE LA OBRA EJECUTADA				

Notas: Para la calificación solamente se tendrá en cuenta las obras con trabajos similares que estén acompañadas, por este anexo, en original o copia debidamente legalizada.

En el punto F-, se deberá expresar cuantitativamente la obra, mediante sus indicadores más representativo, Unidades de superficie (m²), Volúmenes (m³), Extensión (Km), etc.

Lugar y Fecha :

.....
Firma y Aclaración
Inspector de Obra
(Sello Correspondiente)

.....
Firma y Aclaración
Jefe Inmediato
(Sello Correspondiente)

.....
Firma y Aclaración
Jefe Superior
(Sello Correspondiente)

ANEXO V

DECLARACION JURADA

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N°:.....
OBRA :
OFERENTE :

Los abajo firmantes, en nombre y representación del Oferente, manifiestan con carácter de Declaración Jurada que, al día de la fecha de la presentación de esta propuesta licitatoria, no tiene promovido y/o iniciado pedido de Concurso de Acreedores ni Quiebra, como así también que el Oferente de referencia no tiene conocimiento de poseer acción judicial de cualquier fuero, en su contra por la Provincia de Santa Fe, o por cualquier otro Ente Oficial de dicha provincia, ni que la Provincia hubiere formulado denuncias penales por la Comisión de presuntos ilícitos cometidos en la tramitación, ejecución o recepción de contratos de suministros, obras públicas o cualquier contrato administrativo suscripto con esos entes.

Asimismo, se declara que para cualquier cuestión judicial que se suscite se acepta la Jurisdicción de la Justicia Ordinaria de la Capital de la Provincia de Santa Fe.

Por otra parte, manifestamos conocer la zona de emplazamiento de la obra licitada, las condiciones en que se ejecutará la misma y nos comprometemos a disponer en forma inmediata a la fecha de la firma del contrato, el equipamiento ofrecido según Anexo II.

.....
Firma y aclaración
del Oferente
Técnico

.....
Firma y aclaración
del Director

Lugar y fecha.....

ANEXO VI

CURRICULUM VITAE DEL PERSONAL CLAVE

- 1) DATOS PERSONALES Y TAREAS QUE DESEMPEÑARÁ
 - * Apellido y Nombre:
 - * Nacionalidad:
 - * D.N.I. Nro. :
 - * Lugar y Fecha de Nacimiento :
 - * Domicilio Particular :
 - * Teléfono :

- 2) DATOS DE CAPACITACIÓN
 - 2.1) Títulos :
 - * Grado :
 - * Postgrado :
 - 2.2) Capacidad Teórica en TEMAS AFINES a las tareas solicitadas
 - * Cursos :
 - * Actividad Docente y de Investigación :
 - * Becas, Publicaciones y Congresos :

- 3) ANTECEDENTES LABORALES (indicar : denominación y descripción del trabajo, tipos de tareas desarrolladas : coordinador, proyectista, inspector, etc y fecha de realización).
 - 3.1) En TEMAS AFINES a las Tareas solicitadas :
 - * Asistencia Técnica (diagnósticos, estudios básicos, anteproyectos, proyectos, pliegos, etc):
 - * Dirección, Supervisión e Inspector de Obras :
 - 3.2) En TEMAS NO AFINES a las Tareas solicitadas :
 - * Asistencia Técnica (diagnósticos, estudios básicos, anteproyectos, proyectos, pliegos, etc):
 - * Dirección, Supervisión e Inspector de Obras :

- 4) OTRAS REFERENCIAS (que puedan resultar de interés):

.....
Firma y aclaración
del Oferente
Técnico

.....
Firma y aclaración
del Director

Lugar y fecha.....

ANEXO VII

CALCULO DEL COEFICIENTE DE RESUMEN OFICIAL

Mes base de referencia:

Costo Neto:	1,000	
Gastos Generales: 10,0 % de 1,000	0,100	
Beneficios: 10 % de 1,000	<u>0,100</u>	
	1,200	(a)
A.P.I.- I.I.B.: 0,00%	(a)	0,000 (b)
D.G.I - I.V.A.: 21 % de [(a)+(b)]	<u>0,252</u>	(c)
Coeficiente Resumen: [(a) + (b) + (c)]	1,452	

COEFICIENTE RESUMEN ADOPTADO: 1,452
--

Nota aclaratoria: La alícuota del impuesto al valor agregado (IVA), será la que esté en vigencia al mes de la apertura de los sobres.

ANEXOS VIII – CONTINUACIÓN

OBRA: CANALIZACIÓN BAJO EMILIA			
DEPARTAMENTO LA CAPITAL - PROVINCIA DE SANTA FE			
PLANILLA DE COEFICIENTES Y FUENTE DE INFORMACIÓN PARA MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPOS PARA LA REDETERMINACION DE PRECIOS DE CONTRATOS DE OBRAS PÚBLICAS.			
Descripción	Códigos	Fuente	
Acero para armadura	4124211	INDEC	
Alambre liso	2710-41263-1	INDEC	
Alambre de púa	2710-41263-1	INDEC	
Varillas de long. 1,20m.	020-10-03	DGVC - MOSPyV.	
Postes de quebrachos	020-10-03	DGVC - MOSPyV.	
Cemento normal	3744011	INDEC	
Piedra Partida	1410-153201	INDEC	
Madera para encofrados	3121011	INDEC	
Hormigón elaborado H-21	3751011	INDEC	
Asfalto para riego	DNV - 82	DGVC - MOSPyV.	
Caño de chapa galvanizado	4127711	INDEC	
Gasoil	232033360-1	INDEC	
Aceite lubricante	2320-33380-1	INDEC	
Mano de obra	Capítulo Mano de Obra Asalariada	INDEC	
Amortización, equipo e intereses	10-23-002	DGVC - MOSPyV.	

ORIGINAL

FORMULARIO DE PROPUESTA

Santa Fe, de de 2005.

**Sr.
Ministro de Asuntos Hídricos**

Su Despacho

Ref.:.....

De nuestra consideración:

Los que suscriben, Director Técnico y Proponente respectivamente de la Empresa
..... inscrita en el
Registro de Licitadores de Obras Públicas, Sección se
presentan a de la
referencia, cuyo Presupuesto Oficial asciende a:

.....
y presentan propuesta de efectuar la obra y conservarla de acuerdo a los Planos y Pliegos
de Bases y Condiciones insertos en el legajo correspondiente, a los precios unitarios que se
consignan en el presupuesto detallado anexado al presente formulario.

El monto de la propuesta, en un todo de acuerdo al Proyecto Ejecutivo,
Especificaciones Técnicas, Presupuesto Oficial, Pliego de Bases y Condiciones,
etc., asciende a la suma de:

.....
Además, declaramos conocer, comprender, interpretar y aceptar la Ley de Obras Públicas
Nº5188, su Decreto Reglamentario, los Planos Generales y de detalle, los Pliegos de Obra,
el lugar, las condiciones de ejecución y en general, todos los antecedentes indicados en el
Artículo Nº 3 del Pliego de Bases y Condiciones.

En caso de contienda Judicial, acepto la Jurisdicción de la Justicia Ordinaria de la Capital de
la Provincia.

En cumplimiento del ARTÍCULO Nº 15 del Pliego de Bases y Condiciones, dejamos expresa
constancia del mantenimiento de la presente oferta por el plazo exigido por el ARTÍCULO
Nº7 del Pliego de Bases y Condiciones Complementarias.

Saludamos al Sr. Ministro con atenta consideración.

.....
DIRECTOR TÉCNICO
INSCRIPCIÓN COLEGIO PROFESIONAL
Nº Ley Nº

(SELLO DE LA EMPRESA)

.....
PROponente
INSCRIPCIÓN REGISTRO DE
LICITADORES Nº

DUPLICADO

FORMULARIO DE PROPUESTA

Santa Fe, de de 2005.

**Sr.
Ministro de Asuntos Hídricos**

Su Despacho

Ref.:.....

De nuestra consideración:

Los que suscriben, Director Técnico y Proponente respectivamente de la Empresa
..... inscrita en el
Registro de Licitadores de Obras Públicas, Sección se
presentan a de
la referencia, cuyo Presupuesto Oficial asciende a:

y presentan propuesta de efectuar la obra y conservarla de acuerdo a los Planos y Pliegos
de Bases y Condiciones insertos en el legajo correspondiente, a los precios unitarios que se
consignan en el presupuesto detallado anexado al presente formulario.

El monto de la propuesta, en un todo de acuerdo al Proyecto Ejecutivo,
Especificaciones Técnicas, Presupuesto Oficial, Pliego de Bases y Condiciones,
etc., asciende a la suma de:

Además, declaramos conocer, comprender, interpretar y aceptar la Ley de Obras Públicas
Nº5188, su Decreto Reglamentario, los Planos Generales y de detalle, los Pliegos de Obra,
el lugar, las condiciones de ejecución y en general, todos los antecedentes indicados en el
Artículo Nº 3 del Pliego de Bases y Condiciones.

En caso de contienda Judicial, acepto la Jurisdicción de la Justicia Ordinaria de la Capital de
la Provincia.

En cumplimiento del ARTÍCULO Nº 15 del Pliego de Bases y Condiciones, dejamos expresa
constancia del mantenimiento de la presente oferta por el plazo exigido por el ARTÍCULO
Nº7 del Pliego de Bases y Condiciones Complementarias.

Saludamos al Sr. Ministro con atenta consideración.

.....
DIRECTOR TÉCNICO
INSCRIPCIÓN COLEGIO PROFESIONAL
Nº Ley Nº

(SELLO DE LA EMPRESA)

.....
PROponente
INSCRIPCIÓN REGISTRO DE
LICITADORES Nº