









## MUNICIPALIDAD DE VENADO TUERTO

LICITACION PUBLICA N° 001/2010

PROYECTO: Modulo .....Barrio.....

Ejecucion de cloacas zona sur

### PLANILLA 5 - PLANILLA DE OFERTA

Fecha:

R u b r o	Sub Rubr o	Item	DESCRIPCION	UNIDAD de MEDIDA	CANTIDADES CONTRATADAS	Presupuesto		
						PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PORCENTAJE
<b>1 Sistema de Desagües Cloacales</b>						\$	-	
<b>1 Cañerías</b>						\$	-	
1	1	10	Provisión y colocación de Cañerías de PVC – Diámetro 160 (incluye excavación y tapada	m1		\$	-	
1	1	30	Provisión y colocación de Cañerías de PVC – Diámetro 250 (incluye excavación y tapada	m1		\$	-	
<b>2 Cámaras de Registro en Red Domiciliaria</b>						\$	-	
1	2	10	Ejecución de cámara de registro en calzada prof. menor a 4.00 m	ud		\$	-	
<b>3 Cámaras de Registro en Red Troncal</b>						\$	-	
1	3	10	Ejecución de cámara de registro en calzada prof. mayor a 4.00 m	ud		\$	-	
<b>4 Conexiones domiciliarias</b>						\$	-	
1	4	10	Ejecución de conexiones domiciliarias de cloacas cortas	ud		\$	-	
1	4	20	Ejecución de conexiones domiciliarias de cloacas largas	ud		\$	-	
<b>PRECIO TOTAL DE LA OBRA</b>						\$	-	<b>100.00%</b>

Son pesos ..... Con IVA INCLUIDO

Representante Técnico

OBRA Ejecucion de cloacas zona sur  
FECHA

## ANALISIS DE PRECIOS

PLANILLA N° 6

ITEM N°:  
DENOMINACION:  
UNIDAD:

u.

CANTIDAD ESTIMADA TOTAL

u.

### 1.- MATERIALES

	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Costo Total	Inc. Parcial	Inc. Total
Material 1		0.00	0.00	0.00	0.00%	
Material 2						

<b>COSTO TOTAL DE MATERIALES</b>	\$/ u.	<b>0.00</b>	<b>( 1 )</b>	<b>#¡DIV/0!</b>
----------------------------------	--------	-------------	--------------	-----------------

### 2.- ELABORACION

#### 2-a) EQUIPOS

Equipo	Potencia	HP	Cantidad	Valor Equipo
Equipo 1	-		0.00	-
Equipo 2	-		0.00	-
Equipo 3	-		0.00	-

TOTALES	(Pot)	-	HP	VE	\$	-
---------	-------	---	----	----	----	---

Rendimiento : (Re)	=	1.00	u. /DIA
--------------------	---	------	---------

#### Amortización e intereses

(A e I)

$\frac{0.80 * (VE) * 8 \text{ hs/día}}{10000 \text{ hs}}$	+	$\frac{(VE) * 12\% * 8 \text{ hs/día}}{2 * 2000 \text{ hs/año}}$	=	
---	---	--	---	--

0.00	+	0.00	=	0.00 \$/día
------	---	------	---	-------------

#### Reparaciones y Repuestos

(R y R)

70.00% de la amortización

	=			0.00 \$/día
--	---	--	--	-------------

#### Combustible

( C )

0.13 lts/HP \* 8 h/d \*

0 HP	*		=	\$ 0.000	
------	---	--	---	----------	--

				0.00 \$/día
--	--	--	--	-------------

#### Lubricantes

( L )

30.00% del combustible

	=			0.00 \$/día
--	---	--	--	-------------

<b>SUB-TOTAL (E)</b>				0.00 \$/día
----------------------	--	--	--	-------------

<b>COSTO TOTAL DE EQUIPOS (E) / (Re) =</b>	\$/ u.	<b>0.00</b>	<b>( 2 )</b>	<b>#¡DIV/0!</b>
--	--------	-------------	--------------	-----------------

#### 2-b) MANO DE OBRA

Cantidad	Categoría	Valor				
0	Of. especializados	0.00 \$/Hs	* 8 hs/día	=		0.00 \$/día
0	Oficiales	0.00 \$/Hs	* 8 hs/día	=		0.00 \$/día
0	Medio Oficiales	0.00 \$/Hs	* 8 hs/día	=		0.00 \$/día
0	Ayudantes	0.00 \$/Hs	* 8 hs/día	=		0.00 \$/día

<b>SUB-TOTAL (MO)</b>				0.00 \$/día
-----------------------	--	--	--	-------------

<b>COSTO TOTAL MANO DE OBRA (MO) / (Re) =</b>	\$/ u.	<b>0.00</b>	<b>( 3 )</b>	<b>#¡DIV/0!</b>
---	--------	-------------	--------------	-----------------

<b>COSTO UNITARIO DEL ITEM ( 1 ) + ( 2 ) + ( 3 ) =</b>		<b>0.00</b>	<b>( 4 )</b>	<b>#¡DIV/0!</b>
--	--	-------------	--------------	-----------------

<b>PRECIO UNITARIO DEL ITEM ( 4 ) * CR</b>	=	\$/ u.		<b>0.00</b>
--	---	--------	--	-------------

Representante Técnico

## MUNICIPALIDAD DE VENADO TUERTO

LICITACION PUBLICA N° 001/2010

PROYECTO: Modulo ..... Barrio:.....

Ejecucion de cloacas zona sur

### PLANILLA 7 - ACTA DE MEDICION N° XX

TRABAJOS REALIZADOS DURANTE: XXXXXX DE 2010

FECHA DE MEDICION: XX/XX/XX

R u b r o	Sub Rubr o	Item	DESCRIPCION	UNIDAD de MEDIDA	CANTIDADES CONTRATADAS	% avance		
						TOTAL HASTA MEDICION ANTERIOR	PRESENTE MEDICION	TOTAL INCLUYE PRESENTE MEDICION
<b>1 Sistema de Desagües Cloacales</b>								
<b>1 Cañerías</b>								
1	1	10	Provisión y colocación de Cañerías de PVC – Diámetro 160 (incluye excavación y tapada)	m1				
1	1	30	Provisión y colocación de Cañerías de PVC – Diámetro 250 (incluye excavación y tapada)	m1				
<b>2 Cámaras de Registro en Red Domiciliaria</b>								
1	2	10	Ejecución de cámara de registro en calzada prof. menor a 4.00 m	ud				
<b>3 Cámaras de Registro en Red Troncal</b>								
1	3	10	Ejecución de cámara de registro en calzada prof. mayor a 4.00 m	ud				
<b>4 Conexiones domiciliarias</b>								
1	4	10	Ejecución de conexiones domiciliarias de cloacas cortas	ud				
1	4	20	Ejecución de conexiones domiciliarias de cloacas largas	ud				

Sobrestante

Representante Técnico

Inspector

PROYECTO: EJECUCION DE CLOACAS ZONA SUR. Modulo ..... Barrio .....

**PLANILLA N° 8 - PLAN DE TRABAJOS y PORCENTAJES DE INVERSIONES**

Rubro	Designacion de las Obras	Presupuesto	mes 1	mes 2	mes 3	mes 4	mes 5	mes 6	mes 7	mes 8	mes 9	mes 10
1	<b>Sistema de desagues Cloacales</b>	<b>\$ 0.00</b>										
1.1	<b>Cañerías</b>	<b>\$ 0.00</b>										
1.1.10	Provision y colocacion de Cañerías de PVC – Diámetro 160 (incluye excavación y tapada)	\$ 0.00										
1.1.30	Provision y colocacion de Cañerías de PVC – Diámetro 250 (incluye excavación y tapada)	\$ 0.00										
1.2	<b>Cámaras de Registro en Red Domiciliaria</b>	<b>\$ 0.00</b>										
1.2.10	Ejecución de cámara de registro en calzada prof. menor a 4.00 m	\$ 0.00										
1.3	<b>Cámaras de Registro en Red Troncal</b>	<b>\$ 0.00</b>										
1.4.10	Ejecución de cámara de registro en calzada prof. mayor a 4.00 m	\$ 0.00										
1.4	<b>Conexiones domiciliarias</b>	<b>\$ 0.00</b>										
1.4.10	Ejecución de conexiones domiciliarias de cloacas cortas	\$ 0.00										
1.4.20	Ejecución de conexiones domiciliarias de cloacas largas	\$ 0.00										
	<b>Total Mensual Modulo ..... Barrio .....</b>	<b>\$ 0.00</b>										
	Porcentaje mensual		#iDIV/0!									
	<b>Total Acumulado Modulo ..... Barrio .....</b>	<b>\$ 0.00</b>										
	Porcentaje mensual acumulado		#iDIV/0!									

Representante Técnico

**PLANILLA N° 9**  
**MODELO CALCULO DE COEFICIENTE RESUMEN**

El cálculo se desarrollará de acuerdo al siguiente esquema e ítems en caso de corresponder.

PRECIO NETO TOTAL: **A** = .....\$

**SUBTOTAL 1:** = .....\$

GASTOS INDIRECTOS: ( % de 1) **B** = .....\$

GASTOS GENERALES: ( % de 1) **C** = ..... \$

**SUBTOTAL 2: (A + B + C)** = ..... \$

COSTO FINANCIERO: ( % de 2) **D** = .....\$

**SUBTOTAL 3: (A + B + C + D)** = .....\$

BENEFICIO: ( % de 3) **E** = .....\$

**SUBTOTAL 4: (A + B + C + D + E)** = .....\$

IMPUESTOS: ( % de 4) **F** = .....\$

**MONTO DE LA OFERTA** = .....\$

**COEFICIENTE RESUMEN :** (TOTAL / A) =

Nota: En caso de ser necesario el Comitente podrá requerir del oferente la apertura y justificación del porcentaje fijado para los Gastos Generales y Gastos Indirectos de Obra

**ANEXO N° 10**  
**MODELO CARTEL DE OBRA**

VER REGLAMENTO PROARSA

**CUADRO A**  
**Vehiculo para Inspección de Obra**

<b>Cantidad</b>	<b>Tipo</b>	<b>Modelo</b>
<b>1</b>	<b>Pick up</b>	<b>2000 a 2008</b>