

OBRA: PROVISION DE AGUA A MISION LAS GOLONDRINAS  
 LOCALIDAD: SANTA MARIA  
 DFTO: RIVADAVIA (B.N)

**RUBRO I  
 PRESUPUESTO OBRAS COMPLEMENTARIAS Y T<sup>EP</sup>**

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio total
<b>1 - TANQUE ELEVADO</b>					
<b>1. Movimientos de tierra:</b>					
1.1	Excavación a mano para bases hasta 1.00m de profundidad incluyendo limpieza de terreno y perfilado manual, sin deposición de napas, sin transporte del sobrante.	m <sup>3</sup>	10,80		\$ 0,00
<b>2. Hormigón:</b>					
2.1	Hormigón Armado para estructura de T <sup>EP</sup>	m <sup>3</sup>	25,12		\$ 0,00
2.2	Hormigón simple	m <sup>3</sup>	0,54		\$ 0,00
<b>3. Impermeabilización de cuba</b>					
3.1	Revoque impermeable	m <sup>2</sup>	68,18		\$ 0,00
3.2	Pintura impermeable apta para agua potable (dos manos)	m <sup>2</sup>	68,18		\$ 0,00
<b>4. Carpintería metálica</b>					
4.1	Baranda de protección en techo T <sup>EP</sup> (con pintura anticorrosión y esmalte sintético)	m <sup>l</sup>	14,00		\$ 0,00
4.2	Escala de manera (con pintura anticorrosión y esmalte sintético)	m <sup>l</sup>	12,00		\$ 0,00
<b>5. Varios</b>					
5.1	Pintura látex exterior	g	1,00		\$ 0,00
5.2	Cables de FFC, aislados especiales, voltajes especiales, boga o fibra, anclajes, cableado, etc.	g	1,00		\$ 0,00
5.3	Ampliación Cercado Perimetral tipo olímpico y retiro de lago existente	m	27,60		\$ 0,00
5.4	Limpieza general y pintura del predio	g	1,00		\$ 0,00
<b>2 - OBRAS COMPLEMENTARIAS EN PREDIO POZO EXISTENTE</b>					
<b>2. Obras Complementarias:</b>					
2.1	Gabinete Comando y Cloración	g	1,00		\$ 0,00
2.2	Alumbrado Exterior	g	1,00		\$ 0,00
2.3	Acornado E.E.	g	1,00		\$ 0,00
2.4	Plata de HP Armado en boca de pozo	g	1,00		\$ 0,00
2.5	Dosificación solución desinfectante	g	1,00		\$ 0,00
2.6	Instalación de tablero de comando, puesta a punto del sistema y prueba de funcionamiento.	g	1,00		\$ 0,00
<b>SUBTOTAL 1</b>					<b>\$ 0,00</b>

Saka, Setiembre de 2005

OBRA: PROVISION DE AGUA A MISION LAS GOLONDRINAS  
 LOCALIDAD: SANTA MARIA  
 DPTO: RIVADAVIA (B.N.)

## RUBRO II PRESUPUESTO RED DISTRIBUIDORA

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio total
<b>1</b>	<b>Movimientos de suelo:</b>				
1,a	Excavación a mano para colocación de cañerías en terreno granular hasta 1,80m de profundidad incluyendo limpieza de terreno y perfilado manual, sin depresión de napa, sin transporte del sobrante.	m3	1414,42		\$ 0,00
1,b	Relleno a mano con material de la excavación y compactación de zanja de cañerías, hasta 1,80m de profundidad, desparramo del sobrante, sin depresión de napa, sin aporte de material para relleno, sin transporte	m3	1134,93		\$ 0,00
<b>2</b>	<b>Protección de cañerías con material seleccionado:</b>				
2,a	Cama de arena para asiento y protección superior de cañerías	m3	271,21		\$ 0,00
<b>3</b>	<b>Provision y colocación de cañerías de PEAD, diámetro y clase:</b>				
3,a	Ø 90mm PN6	m	125,00		\$ 0,00
3,b	Ø 75mm PN6	m	623,00		\$ 0,00
3,c	Ø 50mm PN6	m	2407,00		\$ 0,00
3,d	Piezas especiales PEAD (10% total de cañerías)	gl	1,00		\$ 0,00
<b>4</b>	<b>Provisión y colocación de Válvulas esclusas de Hº Dº doble brida con transiciones bridadas HºDº, para cañerías de PEAD de diámetro:</b>				
4,a	Ø80 P/PEAD Ø75	u	2,00		\$ 0,00
4,b	Ø50 P/PEAD Ø50	u	1,00		\$ 0,00
<b>5</b>	<b>Provisión y colocación de válvulas esclusas para desagüe y limpieza de Hº Dº doble brida, incluida reja de desagüe, con transiciones bridadas HºDº para cañerías de PEAD diámetro:</b>				
5,a	Ø50mm	u	2,00		\$ 0,00
<b>6</b>	<b>Provisión y colocación de Hidrantes HºDº completo, con base y caño de elevación, diámetro:</b>				
6,a	Ø60mm		2,00		\$ 0,00
<b>7</b>	<b>Construcción integral de cámara de HºAº incluido excavación, sin bombeo y con desparramo de material de la excavación:</b>				
7,a	Cámara para válvula esclusa	u	3,00		\$ 0,00
7,b	Cámara para válvula de Desagüe y Limpieza	u	2,00		\$ 0,00
7,d	Cámara para Hidrante	u	2,00		\$ 0,00
<b>SUBTOTAL 1</b>					<b>\$ 0,00</b>

Salta, Setiembre 2020

OBRA: PROVISION DE AGUA A MISION LAS GOLONDRINAS  
 LOCALIDAD: SANTA MARIA  
 DPTO: RIVADAVIA (B.N.)

### RUBRO III PRESUPUESTO CONEXIONES DOMICILIARIAS

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio total
<b>1</b>	<b>Movimientos de suelo:</b>				
1,a	Excavación a mano para colocación de mangueras Pead Ø 1/2" para conexión domiciliaria	m3	100,80		\$ 0,00
1,b	Relleno a mano con material de la excavación y compactación de zanja	m3	75,60		\$ 0,00
<b>2</b>	<b>Protección de cañerías con material seleccionado:</b>				
2,a	Cama de arena para asiento y protección superior de manguera conex. Domiciliaria	m3	25,20		\$ 0,00
<b>3</b>	<b>Provision de materiales y mano de obra para la ejecucion de conexiones domiciliaras de agua potable</b>				
3,a	Manguera Ø20mm PN16 (para conexión 1/2")	m	1260,00		\$ 0,00
3,b	Abrazadera con bulones para conexión 1/2" con racor de bce. icorporado para cañeria Ø63 o Ø50mm	Nº	60,00		\$ 0,00
3,c	Kit medidor completo con caja normalizada (sin caudalímetro)		60,00		\$ 0,00
3,d	Malla de advertencia agua 150mm	m	1260,00		\$ 0,00
<b>4</b>	<b>Grifo en pedestal</b>				
4,a	Instalacion de Grifo en pedestal de Hº Aº s/planos	gl	60,00		\$ 0,00
<b>SUBTOTAL 1</b>					<b>\$ 0,00</b>

Salta, Setiembre 2020

OBRA: PROVISION DE AGUA A MISION LAS GOLONDRINAS

LOCALIDAD: SANTA MARIA

DPTO: RIVADAVIA (B.N.)

## RESUMEN DE PRESUPUESTOS

Item	Descripción	Precio total
I	TANQUE ELEVADO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS	\$ 0,00
II	RED DISTRIBUIDORA	\$ 0,00
III	CONEXIONES DOMICILIARIAS	\$ 0,00
<b>SUBTOTAL 1</b>		<b>\$ 0,00</b>
Gastos Generales ( % del Subtotal 1)		\$ -
Beneficios ( % )		\$ -
<b>SUBTOTAL2</b>		<b>\$ 0,00</b>
I.V.A. (21% del Subtotal 2)		\$ -
A.E. (2,5%)		\$ -
<b>PRECIO TOTAL DE LA OBRA</b>		<b>\$ 11.419.105,37</b>

Salta, Setiembre 2020

SON PESOS: ONCE MILLONES CUATROCIENTOS DIECINUEVE MIL CIENTO CINCO CON 37/100 .-