



**Ciudad de Roldán**  
**Honorable Concejo Municipal**  
**Edificio “Ing. Víctor Hugo Ziraldo”**  
E.López 643 – (2134) Roldán, Santa Fe – Tel. (0341) 4961766 –  
[hcm@roldan.gov.ar](mailto:hcm@roldan.gov.ar)

\*\*\*\*\*

## **ORDENANZA N° 1226/23**

### **VISTO:**

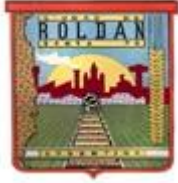
La Nota enviada por C.O.P.R.O.L de fecha 27 de Octubre del corriente referente a: “Solicita actualización e incremento del Cuadro Tarifario con los valores actualizados de las conexiones de agua potable y cloacas para consideración y evaluación del Cuerpo Legislativo, adjuntando el Informe de la fórmula polinómica y el Nuevo Cuadro tarifario de los Servicios mencionados.

### **Y CONSIDERANDO:**

Que la solicitud de actualización del Cuadro Tarifario ha sido remitida a la Comisión de Presupuesto y Hacienda para su análisis y evaluación.-

Que a tales efectos COPROL adjunta el expediente correspondiente conteniendo el Informe del trimestre ( Junio – Agosto) de la fórmula polinómica tomando como mes base el de Mayo del Año 2.023 con los valores actualizados.-

Que dadas las actuales variables macroeconómicas de nuestro país y la coyuntura económica actual, la actualización refleja las Variaciones de todos los costos que integran la fórmula para la prestación de los servicios de nuestra Cooperativa del Trimestre ut – supra, arrojando un índice del 38,22 % (treinta y ocho con veintidós



**Ciudad de Roldán**  
**Honorable Concejo Municipal**  
**Edificio “Ing. Víctor Hugo Ziraldo”**  
E.López 643 – (2134) Roldán, Santa Fe – Tel. (0341) 4961766 –  
[hcm@roldan.gov.ar](mailto:hcm@roldan.gov.ar)

\*\*\*\*\*

por ciento) con aplicación en la Tarifa en el Mes de Noviembre del Año 2.023.-

Que la Comisión de Presupuesto y Hacienda, ha resuelto otorgar el incremento mencionado del Cuadro tarifario y Conexiones conforme a la actualización del índice de referencia.-

Que la Resolución Nro. 015/22 sancionada por este Cuerpo Legislativo; en su parte dispositiva establece lo siguiente:

ARTÍCULO 1: Solicítese a COPROL remitir trimestralmente la formula polinómica para determinar el índice de actualización de los Cuadros Tarifarias del servicio de agua potable y cloacas que se detalla a continuación:

$TACT = (TVIG \times I.I.S \times 0,50) + (TVIG \times I.I.E \times 0,12) + (TVIG \times I.I.I \times 0,08) + (TVIG \times I.I.C \times 0,30)$ , donde:

TACT = Tarifa del Servicio Actualizada

TVIG = Tarifa del Servicio Vigente

I.I.S = Índice de Incremento Salarial

I.I.E = Índice de Incremento de Energía

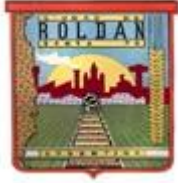
I.I.I = Índice de Incremento Impositivo

I.I.C = Índice de Incremento del Costo del m2 de Construcción

ARTÍCULO 2: La fórmula ut-supra no supone actualización alguna del Cuadro tarifario de COPROL, siendo la misma una herramienta legislativa de análisis y evaluación económica – financiera.-

Que como Poder Concedente, este Honorable Concejo Municipal conforme a la Ley Provincial N° 11.220 y Resoluciones concordantes del ENRESS debe disponer las adecuaciones tarifarias correspondientes

Por ello, el Honorable Concejo Municipal, en uso de sus facultades de la Ley 2.756, sanciona la presente:



**Ciudad de Roldán**  
**Honorable Concejo Municipal**  
**Edificio “Ing. Víctor Hugo Ziraldo”**  
E.López 643 – (2134) Roldán, Santa Fe – Tel. (0341) 4961766 –  
[hcm@roldan.gov.ar](mailto:hcm@roldan.gov.ar)

\*\*\*\*\*

## ORDENANZA

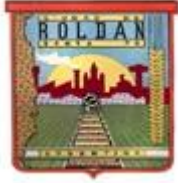
**ARTÍCULO 1:** Autorícese a la Cooperativa de Provisión de Servicios de Agua Potable de Roldán Ltda. (COPROL) a efectuar un incremento tarifario del servicio de agua potable y cloacas llevando el valor del m<sup>3</sup> (básico y/o excedente) a \$ 172,91 (pesos Ciento setenta y dos con noventa y un centavos ) conforme a la Ley Provincial N° 11.220 y Resoluciones en vigencia y concordantes del ENRESS.-

**ARTÍCULO 2:** Autorícese a la Cooperativa de Provisión de Servicios de Agua Potable de Roldán Ltda. (COPROL) a efectuar un incremento del Costo de la Conexión domiciliaria a la Red de Agua Potable y Desagües cloacales con acometida y sin acometida conforme a la Ley Provincial N° 11.220 y Resoluciones en vigencia y concordantes del ENRESS.-

**ARTÍCULO 3:** Adjuntase el Nuevo Cuadro Tarifario vigente con los Valores actualizados de la Conexión domiciliaria a la Red de Agua Potable y Desagües cloacales que forman parte integrante como anexos de la presente Ordenanza.-

**ARTÍCULO 4:** Comuníquese, regístrese, publíquese y archívese.-

***Sala de Sesiones, Roldán 7 de Noviembre de 2.023.-***



**Ciudad de Roldán**  
**Honorable Concejo Municipal**  
**Edificio “Ing. Víctor Hugo Ziraldo”**  
E.López 643 – (2134) Roldán, Santa Fe – Tel. (0341) 4961766 –  
[hcm@roldan.gov.ar](mailto:hcm@roldan.gov.ar)

\*\*\*\*\*

**Anexos**

**CUADRO TARIFARIO**

Servicio Agua Potable socios Categoría General

**AUMENTO 38,22%**

Tarifa para Consumo Básico hasta 12 m<sup>3</sup> \$ 1.678,75

Valor m<sup>3</sup> (básico y/o excedente) **\$ 172,91**

IVA (Consumidor Final) \$ 352,54

ENRESS \$ 43,65

**IMPORTE FINAL** (consumo básico): \$ 2.074,94

Variación con respecto a tarifa anterior:

del valor de m<sup>3</sup> **\$ 71,70**

de la tarifa básica **\$ 573,75**

Lotes baldíos y usuarios categoría No Conectado

Importe Fijo (50 % de Consumo Básico) \$ 839,38

IVA (Consumidor Final) \$ 176,27

ENRESS \$ 21,82

Gastos Envío y Administración \$ 40,00

**IMPORTE FINAL:** \$ 1.077,47

Red de desagües Cloacales CON CONEXIÓN AL SERVICIO

Servicio de Cloacas (70 % básico de agua) \$ 1.175,13

IVA (Consumidor Final) \$ 246,78

ENRESS \$ 30,55

**IMPORTE FINAL:** \$ 1.452,46

Red de desagües Cloacales SIN CONEXIÓN AL SERVICIO

Servicio de Cloacas (50 % básico de agua) \$ 839,38

IVA (Consumidor Final) \$ 176,27

ENRESS \$ 21,82

**IMPORTE FINAL:** \$ 1.037,47



**Ciudad de Roldán**  
**Honorable Concejo Municipal**  
**Edificio "Ing. Víctor Hugo Ziraldo"**  
E.López 643 – (2134) Roldán, Santa Fe – Tel. (0341) 4961766 –  
[hcm@roldan.gov.ar](mailto:hcm@roldan.gov.ar)

\*\*\*\*\*

**COOPERATIVA DE AGUA POTABLE de ROLDAN**  
**CONEXIÓN DOMICILIARIA a RED de AGUA POTABLE**

OCTUBRE 2023

NRO	DESIGNACION	UNI.	CANTI- DAD	COSTO UNIT.	TOTAL sin IVA
<b>RED DE AGUA POTABLE</b>					
1	Conexiones domiciliarias				
a	Ejecución de conexión domiciliaria incluyendo:				
	Cañería polietileno Ø 3/4"	m	8,00	404,41	\$ 3.235,28
	Toma de agua p/caño PVC autoperforante Ø 50 x 20 mm	u	1,00	4126,33	\$ 4.126,33
	Caja de Poliamida para llave de paso y medidor	u	1,00	2965,20	\$ 2.965,20
	Llave de paso 3/4"	u	1,00	3855,00	\$ 3.855,00
	Conector PPN	u	2,00	359,66	\$ 719,32
	Medidor domiciliario clase "B" cuadrante seco y chorro múltiple - cuerpo PLASTICO	u	1,00	16000,00	\$ 16.000,00
	Tuerca bronce para medidor	u	2,00	395,22	\$ 790,44
	Guarnición Nylon para Medidor	u	2,00	59,00	\$ 118,00
SUBTOTAL :					\$ 31.809,57
2	Mano de Obra y equipos				
	Personal	hs.	4,00	3700,00	\$ 14.800,00
	Equipos	hs.	4,00	2810,42	\$ 11.241,68
SUBTOTAL MANO DE OBRA:					\$ 26.041,68

Costo por conexión (SIN IVA)	\$ 57.851,25
------------------------------	--------------

IVA	\$ 12.148,76
-----	--------------

Costo por conexión	\$ 70.000
--------------------	-----------



**Ciudad de Roldán**  
**Honorable Concejo Municipal**  
**Edificio “Ing. Víctor Hugo Ziraldo”**  
 E.López 643 – (2134) Roldán, Santa Fe – Tel. (0341) 4961766 –  
[hcm@roldan.gov.ar](mailto:hcm@roldan.gov.ar)

\*\*\*\*\*

DESAGÜES CLOACALES DE ROLDAN

Precios al mes de:

oct-23

**COMPUTO Y PRESUPUESTO**  
 Conexión corta - Diámetro 160 mm.

Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Costos	
				Parcial	Total
<b>1 MANO DE OBRA</b>					
Oficial (maquin	hs	2,50	\$ 1.850,00	\$ 4.625,00	
Ayudante	hs	3,00	\$ 1.500,00	\$ 4.500,00	
SUB-TOTAL MANO DE OBRA					\$ 9.125,00
<b>2 MATERIALES</b>					
Caño P.V.C. - JE - tipo R.C.P. Ø 110 mm	m	3,00	\$ 3.972,59	\$ 11.917,77	
Curva 45° P.V.C. - JE - tipo R.C.P. Ø 110 mm.	u	1,00	\$ 3.101,00	\$ 3.101,00	
Ramal P.V.C. - JE - 160 x 110 mm.	u	1,00	\$ 3.550,00	\$ 3.550,00	
Tapa PVC 110 mm	u	1	\$ 899,00	\$ 899,00	
SUB-TOTAL MATERIALES					\$ 19.467,77
<b>3 EQUIPAMIENTOS VARIOS</b>					
Vibrocompactador	hs	1,50	\$ 4.850,00	\$ 7.275,00	
Retropala	hs	1,50	\$ 17.555,00	\$ 26.332,50	
Juego de herramientas menores	hs	0,40	\$ 950,00	\$ 380,00	
Camion Volcador	hs	0,20	\$ 21.222,00	\$ 4.244,40	
Tunelera	gl	0,50	\$ 30.000,00	\$ 15.000,00	
SUB- TOTAL EQUIPOS/HERRAMIENTAS					\$ 53.231,90
<b>COSTO CONEXIÓN</b>					<b>\$ 81.824,67</b>



**Ciudad de Roldán**  
**Honorable Concejo Municipal**  
**Edificio “Ing. Víctor Hugo Ziraldo”**

E.López 643 – (2134) Roldán, Santa Fe – Tel. (0341) 4961766 –  
[hcm@roldan.gov.ar](mailto:hcm@roldan.gov.ar)

\*\*\*\*\*

DESAGÜES CLOACALES DE ROLDAN

Precios al mes de:

oct-23

**COMPUTO Y PRESUPUESTO**  
**Conexión larga - Diámetro 160 mm.**

Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Costos	
				Parcial	Total
<b>1 MANO DE OBRA</b>					
Oficial (maquin)	hs	3,50	\$ 1.850,00	\$ 6.475,00	
Ayudante	hs	5,00	\$ 1.500,00	\$ 7.500,00	
<b>SUB-TOTAL MANO DE OBRA</b>					<b>\$ 13.975,00</b>
<b>2 MATERIALES</b>					
Caño P.V.C.- JE - tipo R.C.P. Ø 110 mm	m	7,00	\$ 3.972,59	\$ 27.808,14	
Curva 45º P.V.C. - JE - tipo R.C.P. Ø 110 mm.	u	2,00	\$ 3.101,00	\$ 6.202,00	
Ramal P.V.C. - JE - 160 x 110 mm.	u	1,00	\$ 3.550,00	\$ 3.550,00	
Tapa PVC 110 mm	u	1	\$ 899,00	\$ 899,00	
<b>SUB-TOTAL MATERIALES</b>					<b>\$ 38.459,14</b>
<b>3 EQUIPOS/HERRAMIENTAS</b>					
Vibrocompactador	hs	2,00	\$ 4.850,00	\$ 9.700,00	
Retropala	hs	1,50	\$ 17.555,00	\$ 26.332,50	
Juego de herramientas menores	hs	0,40	\$ 950,00	\$ 380,00	
Camion volcador	hs	0,30	\$ 21.222,00	\$ 6.366,60	
Tunelera	GL	0,50	\$ 30.000,00	\$ 15.000,00	
<b>SUB- TOTAL EQUIPOS/HERRAMIENTAS</b>					<b>\$ 57.779,10</b>
<b>COSTO CONEXION</b>					<b>\$ 110.213,24</b>