

## **ORDENANZA I - N° 15**

(Antes Ordenanza 3294/23)

### **ANEXO**

## **CONTRATO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO ALUMBRADO PÚBLICO ENTRE LA CELO Y LA MUNICIPALIDAD DE OBERA- MISIONES**

### **PARTES INTERVINIENTES**

Entre la Cooperativa Eléctrica Ltda. de Oberá, en adelante "CELO" representada en este acto por el Sr Maximiliano CONIL, DNI N° 33.456.702, en su carácter de Presidente del Consejo de Administración, por una parte y por la otra la Municipalidad de la ciudad de Oberá Misiones, en adelante "LA MUNICIPALIDAD" representada para este acto por su Intendente Sr. Pablo Alberto Hassan DNI N° 35.487.210, se conviene formalizar el presente Contrato de Prestación de Servicios Alumbrado Público, con sujeción a las cláusulas siguientes:

### **I. OBJETO**

El objeto del presente contrato, tiene por finalidad la prestación del "Servicio de Alumbrado Público existente, su mantenimiento y reposición de luminarias, así como la provisión de energía eléctrica al efecto en el Municipio de Oberá, Misiones; con la red actualmente instalada y en las ampliaciones futuras que se realicen con arreglo a las condiciones técnicas pertinentes y las posibilidades económicas de las partes.

### **II. MARCO NORMATIVO**

El proveedor realizará la prestación del servicio, en el marco de la Ordenanza XVI – N° 14, Antes Ordenanza 2093/12, en la que LA MUNICIPALIDAD entre otras cuestiones faculta a la CELO por el término de duración de este contrato a percibir por cuenta y orden de LA MUNICIPALIDAD, el pago directo del Servicio de Alumbrado Público en la modalidad y condiciones en las cláusulas del presente.

Visto ello, LA MUNICIPALIDAD deberá adecuar sus ordenanzas y demás tramitaciones legales tendientes a compatibilizar el cobro de la TASA de alumbrado público, para lo cual la CELO procederá a incluir en sus facturas un concepto que se relacione con el consumo de cada usuario en el suministro de Energía Eléctrica para efectivizar el cobro por cuenta y orden del municipio conforme a las especificaciones del ANEXO I que forma parte del presente contrato.

### **III. PLAZO**

Este contrato tendrá vigencia de un año partir de la fecha de su firma y podrá ser renovado automáticamente, sin necesidad de un nuevo instrumento, previa exteriorización de conformidad de las partes; teniéndose por válidas a éstos efectos cualquier tipo de notificación por medios fehacientes, determinando que a esos fines cada una de las partes deberá comunicar la decisión de continuar con la prestación en un lapso no menor a los treinta días (30) anteriores al término del vencimiento original y sus sucesivas renovaciones y/o ampliaciones.

En este último supuesto, los saldos que eventualmente surgieran serán cancelados por la parte obligada dentro de los sesenta (60) días siguientes a la notificación referida.

Las partes acuerdan la posibilidad de que el presente contrato pueda ser rescindido anticipadamente de manera unilateral. Para ello, bastará la comunicación escrita, a través de cualquier medio de notificación fehaciente, cursada con una antelación no menor a los noventa (90) días.

#### **IV. APROBACIÓN.**

El presente instrumentó se firma ad referéndum del Concejo Deliberante de la ciudad de Oberá, quedando supeditado a su aprobación por ordenanza y posterior promulgación.

#### **V. EL PRECIO PÚBLICO O VALOR DE LA TASA.**

A los efectos indicados en el párrafo precedente, se toma como tasa de alumbrado público los valores surgidos en el Anexo I, que pasa a integrar este convenio.

#### **VI. RENDICIONES DE CUENTA Y COMPENSACIÓN DE SALDOS.**

La CELO presentará a LA MUNICIPALIDAD un resumen trimestral de los montos devengados en concepto de facturación del Servicio de Alumbrado Público y gastos de mantenimiento y conservación efectivamente realizados. El mismo deberá ser aprobado en el plazo de diez días hábiles, dejándose constancia a esos fines, que la falta de respuesta en término de dichas rendiciones determinará la aprobación tácita de tas mismas; no pudiendo generarse ningún tipo de redamo sobre los saldos, objeto de rendición, una vez vencido dicho plazo.

#### **VII. FONDOS, DISPOSICIÓN Y PAGOS.**

LA MUNICIPALIDAD autoriza expresamente a la CELO a disponer de los fondos objeto de facturación y que se vinculan a la prestación de servicio en concepto de Tasas de Alumbrado Público, disponiendo de los mismos, para ser afectados al pago del costo de operación, y mantenimientos vinculados al servido de alumbrado público.

#### **VIII. -ALUMBRADO ESPECIALES, AMPLIACIONES DE SERVICIO**

En cuanto a las iluminaciones de plazas, bulevares y plazoletas en donde la MUNICIPALIDAD, requiera instalar luminarias de características especiales; la misma deberá asumir los costos de instalación, ampliaciones y reposición sin perjuicio de que la CELO incurra en costos adicionales al que devenga de la energía consumida por las mismas.

#### **IX. CANCELACIONES Y COMPENSACIONES**

Cuando del estado de cuentas establecido en la cláusula PRIMERA surja una diferencia a favor de la MUNICIPALIDAD, la CELO podrá disponer de esos saldos previa solicitud de imputación por parte de la MUNICIPALIDAD, debiendo identificar ésta el criterio de imputación. Para el caso de producirse una recaudación insuficiente para la operación y mantenimiento en un periodo, se deja expresamente establecido, que podrán utilizarse los saldos a favor de periodos subsiguientes. En ningún caso la Municipalidad abonará en favor de la CELO los montos faltantes si existieren para la cobertura del servicio objeto del presente, no siendo ello objeto de ningún posible reclamo por parte de la CELO a la Municipalidad.

#### **X. AMPLIACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA**

Se deja establecido que los proyectos de ampliación, que no están contemplados en el presente convenio, serán de exclusiva responsabilidad de la CELO en base a la factibilidad técnica y económica de la misma. Lo expuesto no aplica a los lugares detallados en la cláusula VII los cuales serán efectuados y mantenidos por la Municipalidad.

#### **XI. JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA**

Para todos los efectos judiciales o extrajudiciales relacionados con este contrato las partes fijan domicilio especial, LA MUNICIPALIDAD en calle Jujuy N°58 y la CELO en calle CORRIENTES N° 345, ambos de la ciudad de OBERÁ, en la Provincia de Misiones. Para todos los efectos legales las partes fijan jurisdicción de los tribunales de la Segunda Circunscripción Judicial con asiento en Oberá Misiones. Siendo validas las comunicaciones realizadas sobre las direcciones electrónicas, por parte de la CELO: [gciagralcelo@gmail.com](mailto:gciagralcelo@gmail.com) y por parte de la MUNICIPALIDAD: [asuntosjuridicosobera@gmail.com](mailto:asuntosjuridicosobera@gmail.com)

En prueba de expresa conformidad a todo lo manifestado y previa lectura y posterior ratificación, se firman dos ejemplares del mismo tenor y a un solo efecto, en la Ciudad de OBERÁ, provincia de Misiones, a los 24 días del mes de Noviembre de 2023.-

#### ANEXO I. DETERMINACIÓN DE LA TASA DE ALUMBRADO PÚBLICO

Para todas las categorías aplicar el 6% sobre el Concepto Energía Eléctrica en concepto de "Tasa Municipal de Alumbrado Público" fijando a la fecha un mínimo de \$950,00 y un tope máximo de \$75.000,00, y para las Categorías Jubilados y Tarifa social, fijar el mínimo en \$ 850,00 los cuales se irán incrementando de acuerdo al porcentaje de aumento de la Tarifa de Alumbrado Público con Reposición a aplicarse de acuerdo a los Cuadros Tarifarios aprobados por la Subsecretaría de Obras y Servicios Públicos.

#### ANEXO II. ORDENANZA 07/99

La Ordenanza 07/99, quedará absorbida dentro de este convenio, por lo cual, quedará sin efecto a partir de la firma del mismo.

#### ANEXO III. SIMPLIFICACIÓN DE TRÁMITES ADMINISTRATIVOS

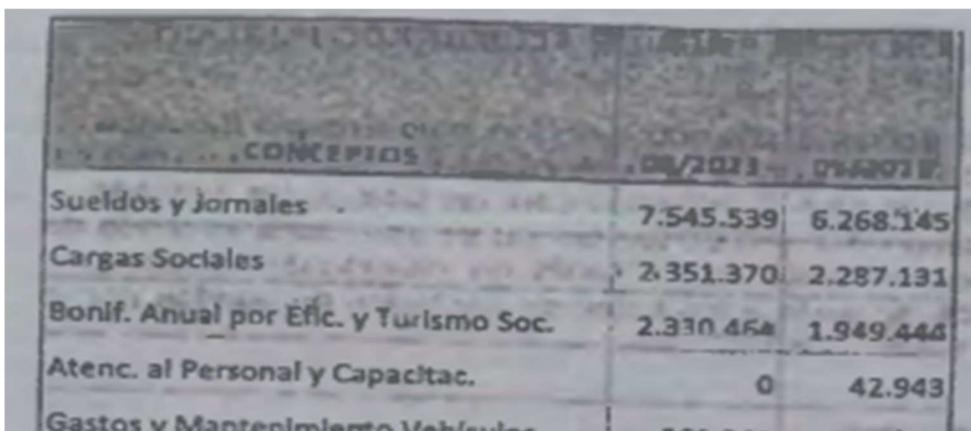
A partir de la aprobación de la presente Ordenanza, la Municipalidad no estará más obligada a requerir a la Cooperativa certificados de libre deuda de Alumbrado Público sobre los Inmuebles, debido a que el mismo no afectará a estos, sino que a los suministros activos de Energía Eléctrica.

#### ANEXO IV. INGRESOS ESPERADOS CON NUEVO SISTEMA DE COBRO

TOTAL CONVENCIONAL Y PREPAGO			
CATEGORÍA	RECAUDACIÓN	USUARIO	PROMEDIO
PRESIDENCIAL	\$22.524.585,77	20258	1111,9
JUBILADOS	\$4.899.275,20	4909	996,02
COMERCIAL	\$6.257.279,77	1959	3145,94
INDUSTRIAL	\$1.674.448,19	215	7788,13
GRANDES Y USUARIOS	\$495.226,33	14	36373,24
TOTALES A RECAUDAR	\$36.961.112,26	27388	

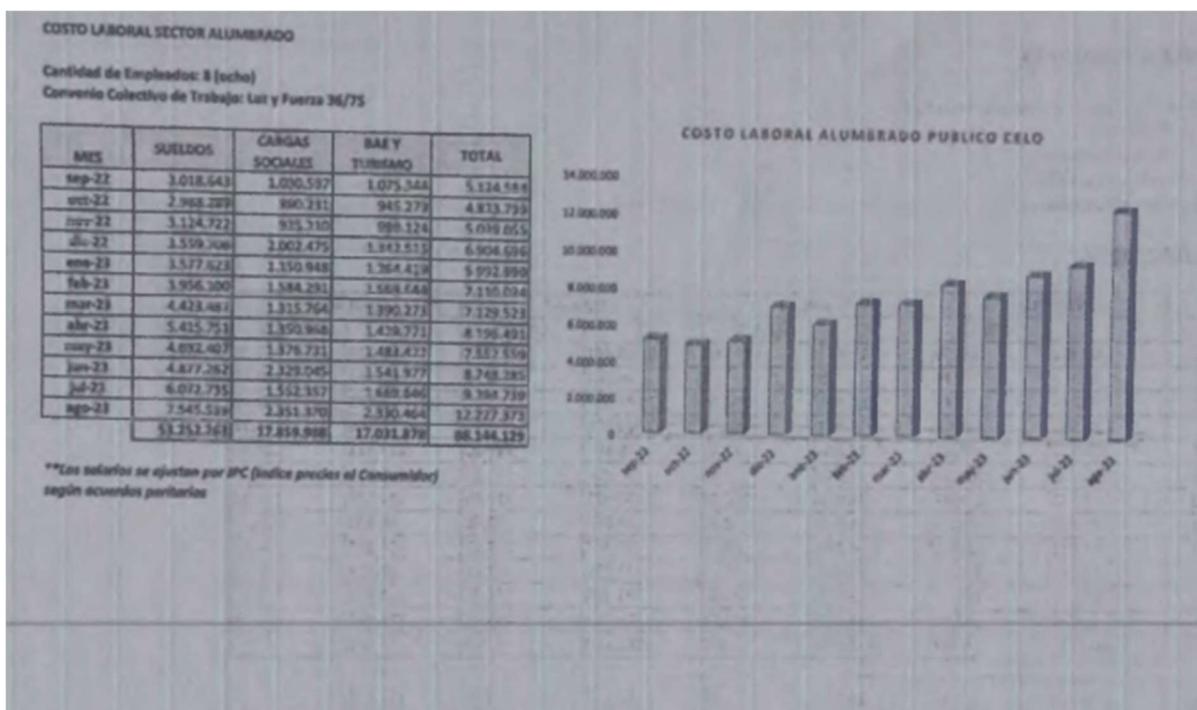
#### ANEXO V. COSTO ACTUAL ALUMBRADO PÚBLICO

COOPERATIVA ELÉCTRICA LIMITADA OBERA
GASTOS Y COSTOS SECTOR ALUMBRADO PÚBLICO
PERIODO INFORMADO AGOSTO Y SEPTIEMBRE 2023



CONCEPTOS	08/2023	09/2023
Sueldos y Jornales	7.545.539	6.268.145
Cargas Sociales	2.351.370	2.287.131
Bonif. Anual por Efic. y Turismo Soc.	2.330.468	1.949.444
Atenc. al Personal y Capacitac.	0	42.943
Gastos y Mantenimiento Vehículos		

- En el mes de Septiembre no se realizaron compras de materiales para alumbrado público



**MANTENIMIENTO DE VEHICULOS**

Rodados afectados al sector alumbrado publico 3 (tres)

Movil 2: Ford 4000

Movil 43: Camioneta Toyota

Movil 59: Volkswagen 9160

Tipo Combustible utilizado: Diesel

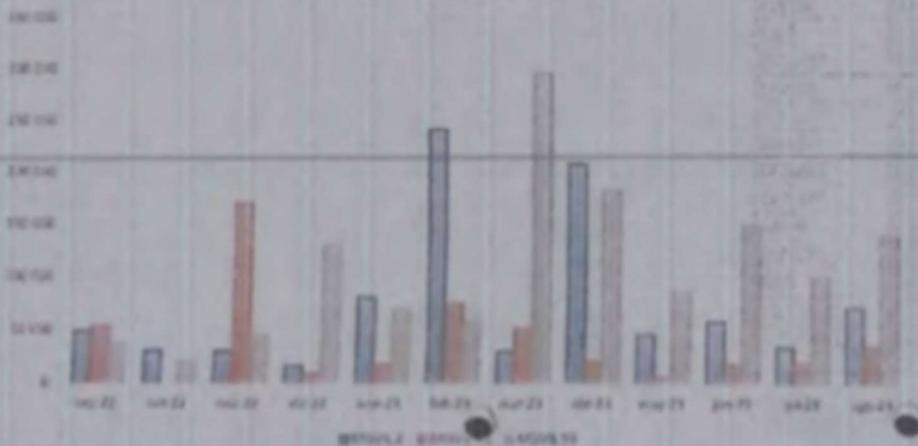
**GASTO DE COMBUSTIBLE**

MES	MOVIL 2		MOVIL 43		MOVIL 59		TOTALES	
	\$	LITROS	\$	LITROS	\$	LITROS	\$	LITROS
sep-22	48.991	266,09	15.452	111,04	36.481	200,42	100.923	577,55
oct-22	30.932	206,73	0	0	20.301	103,32	51.234	310,05
nov-22	26.243	135,72	20.101	114,06	44.154	198,00	90.498	447,78
dic-22	14.532	84,66	9.262	40,07	70.609	308,44	94.404	493,17
ene-23	26.934	151,69	15.826	73,66	70.361	295,60	113.121	520,95
feb-23	56.772	309,94	6.841	36	57.356	199,29	120.968	545,23
mar-23	30.257	114,07	33.918	160,39	80.431	310,65	144.606	585,11
abr-23	49.303	239,3	21.069	78,81	24.048	90,66	94.420	408,77
may-23	42.651	204,8	6.259	30,73	84.282	309,28	133.192	544,81
jun-23	51.529	235,27	16.962	79,26	31.338	107,71	99.829	422,24
jul-23	33.958	141,03	19.587	72,45	101.196	337,47	154.741	550,95
ago-23	48.248	147,52	34.380	115,05	138.703	405,61	221.332	668,18
TOTALES	460.351	2.237	199.658	912	759.260	2.866	1.419.269	6.015
PROMEDIO MENSUAL	38.363	186	16.638	76	63.272	239	118.272	501

**RESUMEN GASTOS TOTALES POR COMBUSTIBLE Y MANTENIMIENTO Y REPARACION VEHICULOS**

MES	MOVIL 2	MOVIL 43	MOVIL 59	TOTALES
sep-22	48.991	15.452	36.481	100.923
oct-22	30.932	0	20.301	51.234
nov-22	26.243	20.101	44.154	90.498
dic-22	14.532	9.262	70.609	94.404
ene-23	26.934	15.826	70.361	113.121
feb-23	56.772	6.841	57.356	120.968
mar-23	30.257	33.918	80.431	144.606
abr-23	49.303	21.069	24.048	94.420
may-23	42.651	6.259	84.282	133.192
jun-23	51.529	16.962	31.338	99.829
jul-23	33.958	19.587	101.196	154.741
ago-23	48.248	34.380	138.703	221.332
TOTALES	460.351	199.658	759.260	1.419.269

**GASTO TOTAL VEHICULOS ALUMBRADO**



**COOPERATIVA ELECTRICA LIMITADA OBERA**  
INFORMACION SOBRE COSTOS Y GASTOS SECTOR ALUMBRADO PUBLICO  
Periodo 09/2022 - 08/2023

**CONSUMO COMBUSTIBLE (LTS)**



COOPERATIVA ELECTRICA LIMITADA OBERA  
INFORMACION SOBRE COSTOS Y GASTOS SECTOR ALUMBRADO PUBLICO  
Periodo 09/2022 - 08/2023

ORDEN COMPRA	FECHA	PROVEEDOR	CODIGO	PRODUCTO	PRECIO	CANTIDAD	TOTAL
40083	01/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	313	CONTACTOR MONTERO P/BSA.	40.833,30	2	81.666,60
40084	01/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	277	FOTOCNTROL MECANICO DE 10A.	1.923,70	20	38.474,00
40084	01/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	300	LÁMPARA SODIO 100W.PHILIPS	3.012,20	60	180.732,00
40084	01/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	302	LÁMPARA SODIO 250W. PHILIPS	3.478,70	30	104.361,00
<b>Total 01/2023</b>							
40187	02/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	310	BOBINA P/CONTACTOR MC 150/65	5.862,62	20	117.252,40
40187	02/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	277	FOTOCNTROL MECANICO DE 10A.	2.079,00	20	41.580,00
40187	02/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	300	LÁMPARA SODIO 100W.PHILIPS	2.842,99	60	170.579,40
40187	02/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	302	LÁMPARA SODIO 250W. PHILIPS	3.283,31	36	118.199,16
40282	02/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	277	FOTOCNTROL MECANICO DE 10A.	2.202,80	24	52.867,20
40282	02/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	300	LÁMPARA SODIO 100W.PHILIPS	3.101,70	80	248.136,00
<b>Total 02/2023</b>							
40335	03/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	344	BASE P/FOTOCELULA SICA 105	605	20	12.100,00
40335	03/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	310	BOBINA P/CONTACTOR MC 150/66	6.580,59	20	131.611,80
40336	03/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	482	CABLE CU AISL. PVC 1X6MM	480	300	144.000,00
40335	03/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	313	CONTACTOR MONTERO P/BSA.	35.260,80	5	176.304,00
<b>Total 03/2023</b>							
40678	04/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	277	FOTOCNTROL MECANICO DE 10A.	2.045,90	20	40.918,00
40678	04/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	301	LÁMP.LED PHILIPS 50-60W	3.056,00	6	18.336,00
40678	04/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	300	LÁMPARA SODIO 100W.PHILIPS	3.019,48	36	108.701,28
<b>Total 04/2023</b>							
40834	05/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	301	LÁMP.LED PHILIPS 50-60W	7.846,01	18	141.228,18
40847	05/2023	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	277	FOTOCNTROL MECANICO DE 10A.	2.321,55	20	46.431,00
40847	05/2023	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	300	LÁMPARA SODIO 100W.PHILIPS	2.919,98	50	175.998,80
40847	05/2023	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	302	LÁMPARA SODIO 250W. PHILIPS	4.410,65	24	105.855,60
<b>Total 05/2023</b>							
41111	06/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	305	EQUIPO INTEMP. P/LAMP.SAP 100W.	11.021,80	24	264.523,20
41111	06/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	277	FOTOCNTROL MECANICO DE 10A.	3.735,30	20	74.706,00
41111	06/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	300	LÁMPARA SODIO 100W.PHILIPS	1.726,20	48	82.857,60
<b>Total 06/2023</b>							
41178	07/2023	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	344	BASE P/FOTOCELULA SICA 106	900,9	15	13.513,50
41178	07/2023	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	277	FOTOCNTROL MECANICO DE 10A.	2.252,25	20	45.045,00
41178	07/2023	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	300	LÁMPARA SODIO 100W.PHILIPS	3.224,70	60	193.482,00
41178	07/2023	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	280	PORTA LAMPARAS OLATE	817,69	10	8.176,90
<b>Total 07/2023</b>							
41386	08/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	344	BASE P/FOTOCELULA SICA 107	1.689,00	30	50.670,00

COOPERATIVA ELECTRICA LIMITADA OBERA  
INFORMACION SOBRE COSTOS Y GASTOS SECTOR ALUMBRADO PUBLICO  
Periodo 09/2022 - 08/2023

**COMPRA DE INSUMOS Y MATERIALES**

Se realiza un detalle de las compras de insumos y/o materiales utilizados en el sector Alumbrado Publico, con indicación de la Orden de Compra y Proveedor correspondientes a los últimos 12 meses

ORDEN COMPRA	FECHA	PROVEEDOR	CODIGO	PRODUCTO	PRECIO	CANTIDAD	TOTAL
39149	09/2022	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	300	LÁMPARA SODIO 100W.PHILIPS	2.585,07	36	93.062,52
39149	09/2022	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	302	LÁMPARA SODIO 250W. PHILIPS	2.985,54	24	71.652,96
39277	09/2022	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	277	FOTOCNTROL MECANICO DE 10A.	1.337,60	20	26.752,00
<b>Total 09/2022</b>							
39411	10/2022	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	344	BASE P/FOTOCELULA SICA 100	550,7	10	5.507,00
39411	10/2022	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	277	FOTOCNTROL MECANICO DE 10A.	1.668,80	20	33.376,00
39411	10/2022	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	301	LÁMP.LED PHILIPS 50-60W	1.667,00	36	60.012,00
39411	10/2022	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	302	LÁMPARA SODIO 250W. PHILIPS	2.605,30	12	31.263,60
<b>Total 10/2022</b>							
39552	11/2022	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	344	BASE P/FOTOCELULA SICA 101	524,79	1	524,79
39552	11/2022	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	277	FOTOCNTROL MECANICO DE 10A.	1.617,00	1	1.617,00
39552	11/2022	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	275	LUMINARIA P/ LÁMPARA DE 100W	4.760,00	1	4.760,00
39630	11/2022	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	287	CAÑO GALVANIZADO 1"x2.14	4.343,00	6	26.058,00
39630	11/2022	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	275	LUMINARIA P/ LÁMPARA DE 100W	8.483,20	3	25.449,60
39658	11/2022	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	301	LÁMP.LED PHILIPS 50-60W	3.817,97	4	15.271,88
39731	11/2022	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	301	LÁMP.LED PHILIPS 50-60W	3.185,62	12	38.227,46
<b>Total 11/2022</b>							
39750	12/2022	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	301	LÁMP.LED PHILIPS 50-60W	2.872,60	60	172.356,00
39750	12/2022	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	302	LÁMPARA SODIO 250W. PHILIPS	3.653,80	36	131.536,80
39759	12/2022	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	344	BASE P/FOTOCELULA SICA 102	821,3	7	5.749,10
39759	12/2022	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	277	FOTOCNTROL MECANICO DE 10A.	2.492,90	7	17.450,30
39796	12/2022	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	344	BASE P/FOTOCELULA SICA 103	821,335	20	16.426,70
39796	12/2022	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	301	LÁMP.LED PHILIPS 50-60W	3.327,21	8	26.617,64
39931	12/2022	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	344	BASE P/FOTOCELULA SICA 104	607,11	20	12.142,20
39931	12/2022	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	277	FOTOCNTROL MECANICO DE 10A.	1.837,50	20	36.750,00
39938	12/2022	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	301	LÁMP.LED PHILIPS 50-60W	3.296,44	6	19.778,64
<b>Total 12/2022</b>							
39998	01/2023	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	301	LÁMP.LED PHILIPS 50-60W	3.766,14	18	67.790,52
40053	01/2023	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	467	CABLE CU AISL.PVC 1X1,5 MM	118,08	10	1.180,80
40053	01/2023	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	287	CAÑO GALVANIZADO 1"x2.14	7.253,12	1	7.253,12

COOPERATIVA ELECTRICA LIMITADA OBERA  
INFORMACION SOBRE COSTOS Y GASTOS SECTOR ALUMBRADO PUBLICO  
Periodo 09/2022 - 08/2023

**CUADRO COMPARATIVO CON AÑOS ANTERIORES COMPRA DE INSUMOS Y MATERIALES  
EXPRESADO EN CANTIDADES**

CODIGO	PRODUCTO	CANTIDADES COMPRADAS				DIFERENCIAS PERIODO ACTUAL CON:		
		2022-2023	2021-2022	2020-2021	2019-2020	2021-2022	2020-2021	2019-2020
275	LUMINARIA P/ LAMPARA DE 100W	4	50	100	221	-46	-96	-217
277	FOTOCENTRAL MECANICO DE 10A.	292	340	310	290	-48	-18	2
280	PORTA LAMPARAS OLIVATE	60	213	250	300	-153	-190	-240
287	CAÑO GALVANIZADO 1"x2.14	7	15	24	30	-6	-17	-23
300	LÁMPARA SODIO 100W PHILIPS	656	930	1240	1751	-274	-584	-595
301	LÁMP. LED PHILIPS 50-60W	228	172	188	276	56	40	-48
302	LÁMPARA SODIO 250W. PHILIPS	222	266	180	466	-44	42	-244
305	EQUIPO INTEMP. P/LAMP.SAP 100W24	104	226	361	507	-122	-257	-403
310	BOBINA P/CONTACTOR MC 150/65	60	45	20	105	15	40	-45
313	CONTACTOR MONTERO P/65A.	9	21	26	24	-32	-17	-15
344	BASE P/FOTOCELULA SICA 107	123	126	150	276	-3	-27	-103
345	EQUIPO INTEMP.P/LAMP.SAP 250W	20	20	18	114	0	2	-94
467	CABLE CU AISL.PVC 1X1,5 MM	510	4200	3600	6300	-3690	-3090	-5790
469	CABLE CU TIPO TALLER 2X1,51	100	100	200	1000	0	-300	-900
482	CABLE CU AISL. PVC 1X0,8MM	500	1300	2100	3500	-800	-1600	-3000
606	INTERRUPTOR TERMOMAG. 1X2A.	0	24	24	108	-24	-24	-108
		<b>2895</b>	<b>8048</b>	<b>8791</b>	<b>14718</b>			

Como se puede observar en el cuadro, las compras han sufrido una considerable disminución en relación a las realizadas en años anteriores

COOPERATIVA ELECTRICA LIMITADA OBERA  
INFORMACION SOBRE COSTOS Y GASTOS SECTOR ALUMBRADO PUBLICO  
Periodo 09/2022 - 08/2023

ORDEN COMPRA	FECHA	PROVEEDOR	CODIGO	PRODUCTO	PRECIO	CANTIDAD	TOTAL
41386	08/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	310	BOBINA P/CONTACTOR MC 150/67	10.831,16	20	216.623,20
41386	08/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	482	CABLE CU AISL. PVC 1X0,8MM	670	200	134.000,00
41386	08/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	467	CABLE CU AISL.PVC 1X1,5 MM	182,7	500	91.350,00
41386	08/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	469	CABLE CU TIPO TALLER 2X1,51	605,8	100	60.580,00
41386	08/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	313	CONTACTOR MONTERO P/65A.	91.280,00	2	182.560,00
41386	08/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	305	EQUIPO INTEMP. P/LAMP.SAP 100W.	16.357,00	80	1.308.560,00
41386	08/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	345	EQUIPO INTEMP.P/LAMP.SAP 250W	25.846,00	20	516.920,00
41386	08/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	301	LÁMP. LED PHILIPS 50-60W	6.333,60	60	380.016,00
41386	08/2023	COMPAÑIA ELECTRICA SRL	302	LÁMPARA SODIO 250W. PHILIPS	6.958,70	60	417.522,00
43406	08/2023	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	300	LÁMPARA SODIO 100W PHILIPS	6.752,00	216	1.458.432,00
43406	08/2023	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	280	PORTA LAMPARAS OLIVATE	1.107,29	50	55.364,50
43475	08/2023	ELECTRICIDAD CENTRO S.A.	277	FOTOCENTRAL MECANICO DE 10A.	4.062,24	80	324.979,20
<b>Total 08/2023</b>							<b>5.197.576,90</b>
<b>Total general</b>							<b>9.082.980,35</b>

COOPERATIVA ELECTRICA LIMITADA OBERA  
INFORMACION SOBRE COSTOS Y GASTOS SECTOR ALUMBRADO PUBLICO  
Periodo 09/2022 - 08/2023

ESTIMACION ALUMBRADO 3,25%

MES	KWH	PRECIO UNITARIO KWH	% Incremento P.U.	TOTAL \$	P.A. POR TRANSPORTE POR KWH	TOTAL TRANSPORTE \$ (B)	TOTAL \$ A+B	KWH	TOTAL \$
sep-22	16.592.431	5,0764	-	84.229.816,73	0,0768	1.274.298,70	85.504.115,43	539.254	2.778.883,75
oct-22	16.751.019	5,1885	2,21%	86.923.039,08	0,0768	1.286.671,86	88.209.710,94	544.478	2.866.814,31
nov-22	19.098.770	5,6461	8,82%	107.833.565,30	0,0768	1.466.785,54	109.300.350,84	620.710	3.552.381,40
dic-22	22.899.122	5,6481	0,0%	129.290.732,77	0,0768	1.758.652,57	131.049.385,29	744.221	4.259.105,02
ene-23	24.158.840	5,6461	0,0%	136.408.226,52	0,0768	1.855.394,91	138.263.621,43	785.162	4.893.405,33
feb-23	20.364.201	6,2403	10,52%	127.078.732,50	0,0768	1.563.970,64	128.642.703,14	661.837	4.180.887,85
mar-23	24.192.181	6,2403	0,0%	150.966.467,09	0,0768	1.857.959,50	152.824.426,59	786.346	4.966.793,86
abr-23	18.431.634	6,2403	0,0%	115.018.925,65	0,0768	1.415.549,49	116.434.475,14	599.028	3.784.120,64
may-23	18.895.017	7,1304	15,23%	134.424.937,85	0,0768	1.435.780,38	135.860.718,23	607.589	4.415.473,34
jun-23	17.645.248	7,3500	2,22%	129.692.572,80	0,0768	1.355.155,05	131.047.727,85	573.471	4.258.051,16
jul-23	18.297.423	7,4416	1,23%	136.162.303,00	0,0768	1.405.242,09	137.567.545,09	594.666	4.470.938,72
ago-23	17.791.119	8,2827	11,30%	147.358.501,34	0,0768	1.366.357,84	148.724.859,18	578.211	4.833.557,93
	<b>234.919.045</b>			<b>1.485.382.620,58</b>		<b>18.041.782,66</b>	<b>1.503.424.403,24</b>	<b>7.834.889</b>	<b>48.861.293,11</b>

**INTERESES DE FINANCIACION COMPRA DE ENERGIA**

MES	INTERESES EMSA	ESTIMACION ALUMBRADO 3,25%
sep-22	11.557.812,27	440.629,50
oct-22	11.557.812,27	440.629,50
nov-22	11.557.812,27	440.629,50
dic-22	11.557.812,27	440.629,50
ene-23	11.557.812,27	440.629,50
feb-23	11.557.812,27	440.629,50
mar-23	11.557.812,27	440.629,50
abr-23	11.557.812,27	440.629,50
may-23	11.557.812,27	440.629,50
jun-23	11.557.812,27	440.629,50
jul-23	11.557.812,27	440.629,50
ago-23	11.557.812,27	440.629,50

COOPERATIVA ELECTRICA LIMITADA OBERA  
INFORMACION SOBRE COSTOS Y GASTOS SECTOR ALUMBRADO PUBLICO  
Periodo 09/2022 - 08/2023

COMPRA ENERGIA KWH A ELECTRICIDAD MISIONES SA

MES	KWH	PRECIO UNITARIO KWH	% Incremento P.U.	TOTAL KWH \$ (A)	P.U. POR TRANSPORTE POR KWH	TOTAL TRANSPORTE \$ (B)	TOTAL \$ A-B
sep-22	16.592.431	5,0764		84.229.816,73	0,0768	1.274.298,70	85.504.115,43
oct-22	16.753.019	5,1885	2,21%	86.923.039,08	0,0768	1.286.631,86	88.209.670,94
nov-22	19.098.770	5,6461	8,82%	107.833.565,30	0,0768	1.466.785,54	109.300.350,84
dic-22	22.899.122	5,6461	0,00%	129.290.732,72	0,0768	1.758.652,57	131.049.385,29
ene-23	24.158.840	5,6461	0,00%	136.403.226,52	0,0768	1.855.398,91	138.258.625,43
feb-23	20.364.201	6,2403	10,52%	127.078.732,50	0,0768	1.563.970,64	128.642.703,14
mar-23	24.192.181	6,2403	0,00%	150.966.467,09	0,0768	1.857.959,50	152.824.426,59
abr-23	18.431.634	6,2403	0,00%	115.018.925,65	0,0768	1.415.549,49	116.434.475,14
may-23	18.695.057	7,1904	15,23%	134.424.937,85	0,0768	1.435.780,38	135.860.718,23
jun-23	17.645.248	7,3500	2,22%	129.692.572,80	0,0768	1.355.155,05	131.047.727,85
jul-23	18.297.423	7,4416	1,25%	136.162.103,00	0,0768	1.405.242,09	137.567.345,09
ago-23	17.791.119	8,2827	11,30%	147.158.501,34	0,0768	1.366.357,94	148.524.859,28
	<b>234.919.045</b>			<b>1.485.382.620,58</b>		<b>18.041.782,66</b>	<b>1.503.424.403,24</b>

De acuerdo a datos surgidos de las ultimas Memorias de la Cooperativa, la distribución de la energía eléctrica en el sector alumbrado es la siguiente:

	ENERGIA	ENERGIA

COOPERATIVA ELECTRICA LIMITADA OBERA  
INFORMACION SOBRE COSTOS Y GASTOS SECTOR ALUMBRADO PUBLICO  
Periodo 09/2022 - 08/2023

MES	GASTOS SECTOR ELECTRICO	GASTOS SECTOR ALUMBRADOR	% AFECTACION ALUMBRADO
sep-22	289.160.992,16	5.399.975,18	1,87%
oct-22	209.952.492,32	5.025.763,64	2,39%
nov-22	242.526.668,95	5.432.983,12	2,24%
dic-22	289.260.815,27	7.499.430,01	2,59%
ene-23	304.415.373,11	6.709.668,84	2,20%
feb-23	274.263.461,93	8.915.742,19	3,25%
mar-23	310.463.259,83	7.998.304,41	2,57%
abr-23	283.778.549,69	9.138.604,06	3,22%
may-23	290.938.762,17	8.452.922,58	2,91%
jun-23	350.031.297,65	9.397.124,62	2,68%
jul-23	352.233.820,63	9.661.479,68	2,74%
ago-23	396.761.205,00	18.397.495,74	4,64%
	<b>3.594.186.698,71</b>	<b>102.029.574,07</b>	

Aplicando los coeficientes obtenidos sobre la Distribucion de los gastos en el sector eléctrico, se obtiene una estimación de lo que representa el gasto administrativo y financieros en el sector Alumbrado Publico

MES	DISTRIBUCION EN EL SECTOR ELECTRICO	% AFECTACION ALUMBRADO	GASTOS ADM Y FINANCIEROS SECTOR ALUMBRADO
sep-22	40.448.498,60	1,87%	755.361
oct-22	31.701.591,24	2,39%	758.870
nov-22	41.071.671,93	2,24%	896.871
dic-22	43.295.511,90	2,59%	1.122.488
ene-23	39.927.646,77	2,20%	880.052
feb-23	47.857.270,05	3,25%	1.555.742
mar-23	59.736.092,10	2,57%	1.536.985
abr-23	58.591.154,91	3,22%	1.886.828
may-23	56.419.131,64	2,91%	1.639.399
jun-23	167.380.942,48	2,68%	4.493.597
jul-23	85.022.917,67	2,74%	2.332.108
ago-23	103.428.189,04	4,64%	4.795.881
	<b>774.881.018,35</b>		<b>22.677.181</b>

COOPERATIVA ELECTRICA LIMITADA OBERA  
INFORMACION SOBRE COSTOS Y GASTOS SECTOR ALUMBRADO PUBLICO  
Periodo 09/2022 - 08/2023

GASTOS ADMINISTRATIVOS y FINANCIEROS (valores históricos)

**PRORRATEO**

Según datos que surgen de los últimos EECC, en promedio un 68% del total de los gastos Administrativos y financieros (Administración Gral) se destruyen en el Sector Energía Eléctrica, de esta forma el gasto administrativo y financiero asignado al sector eléctrico queda conformado de la siguiente manera:

MES	GASTOS ADMINISTRATIVOS	GASTOS FINANCIEROS	TOTALES	DISTRIBUCION SECTOR ELECTRICO 68%
sep-22	55.808.634	3.574.452	59.483.086	40.448.499
oct-22	42.305.704	4.314.871	46.620.575	31.701.991
nov-22	46.028.277	14.373.240	60.399.518	41.071.672
dic-22	55.901.739	7.768.131	63.669.870	43.295.512
ene-23	52.036.656	6.680.471	58.717.128	39.927.647
feb-23	55.431.656	14.946.682	70.378.338	47.857.270
mar-23	65.015.081	22.832.113	87.847.194	59.736.092
abr-23	68.383.070	17.780.393	86.163.463	58.591.155
may-23	69.834.355	13.134.956	82.969.311	56.419.132
jun-23	82.845.950	163.302.495	246.148.445	167.380.942
jul-23	91.371.033	33.662.669	125.033.702	85.022.918
ago-23	110.885.073	41.312.257	152.197.330	102.478.180

COOPERATIVA ELECTRICA LIMITADA OBERA  
INFORMACION SOBRE COSTOS Y GASTOS SECTOR ALUMBRADO PUBLICO

CONCEPTO	09/2022	10/2022	11/2022	12/2022	01/2023	02/2023	03/2023	04/2023	05/2023	06/2023	07/2023	08/2023	TOTAL
<b>Salarios y Honorarios</b>	2.138.940	2.468.288	3.134.732	3.105.706	3.577.823	3.838.232	4.423.467	5.415.751	4.832.407	4.877.262	4.672.710	7.141.130	53.322.240
<b>Seguros Sociales</b>	3.030.287	3.496.232	4.411.230	4.388.476	5.130.948	5.584.281	6.325.754	7.850.949	7.176.701	7.233.045	6.932.237	1.251.576	57.888.840
<b>Imp. de Personal y Cuotas Soc.</b>	3.075.244	3.495.279	4.411.230	4.388.476	5.130.948	5.584.281	6.325.754	7.850.949	7.176.701	7.233.045	6.932.237	1.251.576	57.888.840
<b>Imp. de Personal y Cuotas Soc.</b>	100	0	0	0	7.277	2.242	39.430	2.026	0	272	4.787	0	58.419
<b>Salarios y Honorarios Voluntarios</b>	63.776	71.829	281.239	338.827	393.366	392.290	395.575	498.838	338.448	335.232	40.868	361.361	3.763.829
<b>Papeles y Materiales de Oficina</b>	0	0	0	0	34.479	812.742	0	281.734	292.232	5.711	54.710	592.238	3.980.833
<b>Impuestos y Multas</b>	221.482	230.232	111.238	438.387	100.000	748.234	452.452	387.899	488.734	612.266	388.237	1.112.270	5.888.840
<b>Indiferencia Cuotas Obradas</b>	5.888.840	5.888.840	5.888.840	5.888.840	5.888.840	5.888.840	5.888.840	5.888.840	5.888.840	5.888.840	5.888.840	5.888.840	58.888.840
<b>Compras S.E. Alumbrado</b>	2.776.884	2.866.824	3.863.280	4.295.105	4.493.405	4.380.888	4.868.784	5.794.130	4.435.475	4.290.262	4.476.888	4.832.238	49.888.234
<b>Compras de Repuestos y Materiales</b>	480.830	346.488	485.479	512.130	517.832	512.232	515.430	478.432	788.432	792.432	832	937	5.778.830
<b>Subtotal</b>	3.257.714	3.213.312	4.348.759	4.707.236	5.095.234	5.293.120	6.284.194	7.272.562	5.623.897	5.082.524	5.309.120	6.031.237	57.234.234
<b>Salarios Administrativos y Honorarios</b>	758.261	758.630	938.071	1.132.489	898.022	1.301.762	1.538.581	1.886.838	1.888.238	1.498.287	2.382.238	4.791.881	22.877.261
<b>Impuestos y Papeles</b>	112.266	280.232	838.232	305.111	135.172	294.171	301.230	766.432	867.175	1.188.832	1.708.832	1.112.832	10.888.232
<b>Subtotal</b>	870.527	1.038.862	1.776.303	1.437.600	1.033.194	1.595.933	1.839.813	2.653.270	2.655.413	3.097.119	3.901.110	5.904.713	33.765.493
<b>TOTAL</b>	8.888.840	9.788.840	12.888.840	13.588.840	15.288.840	16.188.840	18.188.840	21.188.840	18.188.840	17.188.840	17.888.840	22.888.840	158.888.840