INGENIERIA Y CONSULTORIA
JUAN GUILLERMO ESCOBAR VELASQUEZ
NIT 10.029.081-1

INFORME DE INTERVENTORIA No.3

CONTRATO INTERVENTORIA
No. 022 DE 2025

"PRESTACION DE SERVICIOS PARA REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y JURIDICA AL CONTRATO DE SOCIEDAD CORRESPONDIENTE A LA PRESTACION DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO PARA LA VIGENCIA 2025 DEL MUNICIPO DE MARSELLA".



MAYO DE 2025

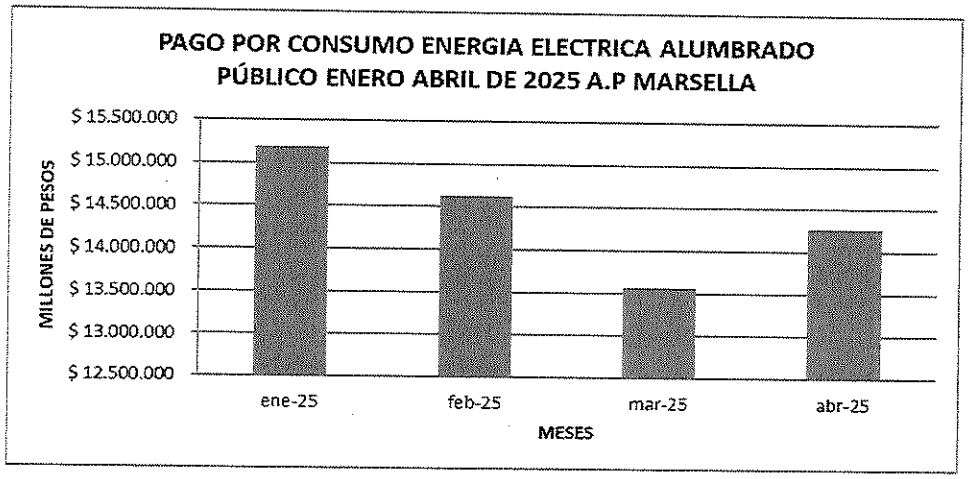
DATOS BASICOS MUNICIPIO

INFORMACION BASICA DEL MUNICIPIO.	
NOMBRE DEL MUNICIPIO:	MUNICIPIO DE MARSELLA
DEPARTAMENTO:	DEPARTAMENTO DE RISARALDA
OPERADOR DE RED:	CHEC S.A ESP - EEP
No. DE LUMINARIAS:	CHEC 859 - EEP 82
No. DE HABITANTES:	24135
No. USUARIOS SUI:	ZONA URBANA 14112 - ZONA RURAL 10023
ACUERDO DE CONCEJO VIGENTE:	ACUERDO 017 DEL 29 DE NOVIEMBRE DE 2017
TIPO DE NEGOCIO:	EMPRESA DE ECONOMIA MIXTA
MESES DE CONTRATO	240

DATOS BASICOS INTERVENTORIA

CONTRATANTE	EMPRESAS PUBLICAS DE MARSELLA ESP
CONTRATISTA	JUAN GUILLERMO ESCOBAR VELASQUEZ
CEDULA	C.C 10029081 DE PEREIRA
OBJETO	PRESTACION DE SERVICIOS PARA REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y JURIDICA AL CONTRATO DE SOCIEDAD CORRESPONDIENTE A LA PRESTACION DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO PARA LA VIGENCIA 2025 DEL MUNICIPO DE MARSELLA.
VALOR	TREINTA Y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE CON TRECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS MCTE ($ 35.489.367) IVA INCLUIDO.
PLAZO DE EJECUCION	NUEVE (09) MESES

CONSUMO DE ENERGIA SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO ENERO - ABRIL 2025



Grafica Comportamiento Tarifario Energía Consumida A.P Marsella

OBSERVACIOES:

Se presenta un punto de estabilidad en el consumo de energía eléctrica del sistema de alumbrado público, dado que luego de la repotenciación del sistema de alumbrado público la carga instalada del sistema se mantiene permanente, las modificaciones en la carga se deben al aumento de elementos lumínicos a instalar

Las variables que afectan el costo de energía para el sistema de alumbrado público de Marsella Risaralda son la fluctuación en el costo de la energía eléctrica debido a la inestabilidad del mercado en Colombia y que actualmente se presenta por la variabilidad de los mercados

Para el periodo anual informado por el comercializador de red que para el caso del municipio de Marsella es la Central Hidroeléctrica de Caldas CHEC, el comportamiento del valor del kW/h según lo publicado por el operador de red para el mes de abril de 2025 fue de 798.2768 el Precio del KW/h

INGENIERIA Y CONSULTORIA
JUAN GUILLERMO ESCOBAR VELASQUEZ
NIT 10.029.081-1

IECCON

ESTADO DE CUENTA

FECHA: 05-MAY-2025	ENTIDAD: MUNICIPIO DE MARSELLA	CUENTA: 355871513
DIRECCIÓN:*** MUN MARSELLA (66440)	MUNICIPIO:Marsella	ALCALDE:

Código	Nombre	Carga	kWh	% Dcto	Tarifa	Energía	Cuota Crédito	Compensaciones	Serv. AOM y Exp	Iva	Otros	TOTAL
218102296	ALUMBRADO PUBLICO	0.76	305	1	765.5201	233,484						233,484
355872300	MUNICIPIO DE MARSELL	0.82	329	1	765.5201	251,856						251,856
355873187	MUNICIPIO DE MARSELL	0.57	232	1	765.5201	177,601						177,601
355874964	MUNICIPIO DE MARSELL	0.76	307	1	765.5201	235,015						235,015
355875641	MUNICIPIO DE MARSELL	0.63	254	1	765.5201	194,442						194,442
355876428	MUNICIPIO DE MARSELL	1.31	526	1	765.5201	402,664						402,664
355877205	MUNICIPIO DE MARSELL	0.39	159	1	765.5201	121,718						121,718
355878092	MUNICIPIO DE MARSELL	0.23	93	1	765.5201	71,193						71,193
355879679	MUNICIPIO DE MARSELL	0.19	76	1	765.5201	58,180						58,180
355880605	MUNICIPIO DE MARSELL	0.41	165	1	765.5201	126,311						126,311
355881492	MUNICIPIO DE MARSELL	0.26	105	1	765.5201	80,380						80,380
355882279	MUNICIPIO DE MARSELL	0.33	131	1	765.5201	100,283						100,283
355883056	MUNICIPIO DE MARSELL	2.04	822	1	765.5201	629,258						629,258
355884693	MUNICIPIO DE MARSELL	0.74	297	1	765.5201	227,359						227,359
355885510	MUNICIPIO DE MARSELL	0.22	90	1	765.5201	68,897						68,897
355886307	MUNICIPIO DE MARSELL	0.92	371	1	765.5201	284,008						284,008
355887164	MUNICIPIO DE MARSELL	1.05	423	1	765.5201	323,815						323,815
355888961	MUNICIPIO DE MARSELL	0.60	240	1	765.5201	183,725						183,725
355889748	MUNICIPIO DE MARSELL	0.09	36	1	765.5201	27,559						27,559
355890584	MUNICIPIO DE MARSELL	0.66	267	1	765.5201	204,394						204,394
355891361	MUNICIPIO DE MARSELL	0.49	198	1	765.5201	151,573						151,573
355892148	MUNICIPIO DE MARSELL	0.24	96	1	765.5201	73,490						73,490
355893925	MUNICIPIO DE MARSELL	0.63	254	1	765.5201	194,442						194,442
355894702	MUNICIPIO DE MARSELL	0.66	267	1	765.5201	204,394						204,394
355895499	MUNICIPIO DE MARSELL	0.42	169	1	765.5201	129,373						129,373
355896276	MUNICIPIO DE MARSELL	0.59	237	1	765.5201	181,428						181,428
355897053	MUNICIPIO DE MARSELL	0.66	267	1	765.5201	204,394						204,394
355898830	MUNICIPIO DE MARSELL	0.33	134	1	765.5201	102,580						102,580
355899617	MUNICIPIO DE MARSELL	0.09	38	1	765.5201	29,090						29,090
355900290	MUNICIPIO DE MARSELL	0.11	46	1	765.5201	35,214						35,214
355901077	MUNICIPIO DE MARSELL	0.57	232	1	765.5201	177,601						177,601
355902854	MUNICIPIO DE MARSELL	0.91	365	1	765.5201	279,415						279,415
355903631	MUNICIPIO DE MARSELL	0.49	196	1	765.5201	150,042						150,042
355904418	MUNICIPIO DE MARSELL	0.23	93	1	765.5201	71,193						71,193
355905105	MUNICIPIO DE MARSELL	0.23	91	1	765.5201	69,662						69,662
355906982	MUNICIPIO DE MARSELL	0.61	244	1	765.5201	186,787						186,787
355907769	MUNICIPIO DE MARSELL	0.27	111	1	765.5201	84,973						84,973
355908546	MUNICIPIO DE MARSELL	0.92	371	1	765.5201	284,008						284,008
355909323	MUNICIPIO DE MARSELL	0.12	49	1	765.5201	37,510						37,510
355910169	MUNICIPIO DE MARSELL	0.61	244	1	765.5201	186,787						186,787

INGENIERIA Y CONSULTORIA
JUAN GUILLERMO ESCOBAR VELASQUEZ
NIT 10.029.081-1

ingeniería IECCON

ESTADO DE CUENTA

chec | Grupo•epm

FECHA: 05-MAY-2025	ENTIDAD: MUNICIPIO DE MARSELLA	CUENTA: 355871513
DIRECCIÓN:*** MUN MARSELLA (66440)	MUNICIPIO:Marsella	ALCALDE:

Código	Nombre	Carga I	kWh	% Dcto	Tarifa	Energía	Cuota Crédito	Compensaciones	Serv. AOM y Exp	Iva	Otros	TOTAL
355911946	MUNICIPIO DE MARSELL	0.08	33	1	765.5201	25,262						25,262
355912723	MUNICIPIO DE MARSELL	0.59	240	1	765.5201	183,725						183,725
355913500	MUNICIPIO DE MARSELL	0.50	202	1	765.5201	154,635						154,635
355914397	MUNICIPIO DE MARSELL	0.23	92	1	765.5201	70,428						70,428
611168687	MUNICIPIO DE MARSELL	0.83	335	1	765.5201	256,449						256,449
611170200	MUNICIPIO DE MARSELL	0.34	137	1	765.5201	104,876						104,876
611179333	MUNICIPIO DE MARSELL	0.32	131	1	765.5201	100,283						100,283
611180179	MUNICIPIO DE MARSELL	0.32	129	1	765.5201	98,752		-6,180				92,572
611181956	MUNICIPIO DE MARSELL	0.32	131	1	765.5201	100,283						100,283
611182733	MUNICIPIO DE MARSELL	0.20	81	1	765.5201	62,007						62,007
611184307	MUNICIPIO DE MARSELL	0.57	232	1	765.5201	177,601						177,601
611185084	MUNICIPIO DE MARSELL	0.57	229	1	765.5201	175,304						175,304
611186861	MUNICIPIO DE MARSELL	0.23	91	1	765.5201	69,662						69,662
611187648	MUNICIPIO DE MARSELL	0.61	244	1	765.5201	186,787						186,787
611188425	MUNICIPIO DE MARSELL	0.24	98	1	765.5201	75,021						75,021
611189202	MUNICIPIO DE MARSELL	0.39	159	1	765.5201	121,718						121,718
611190048	MUNICIPIO DE MARSELL	0.91	365	1	765.5201	279,415						279,415
611191825	MUNICIPIO DE MARSELL	0.58	234	1	765.5201	179,132						179,132
611192602	MUNICIPIO DE MARSELL	0.44	178	1	765.5201	136,263						136,263
611193499	MUNICIPIO DE MARSELL	0.66	267	1	765.5201	204,394						204,394
611194276	MUNICIPIO DE MARSELL	0.67	270	1	765.5201	206,690						206,690
611195953	MUNICIPIO DE MARSELL	0.77	311	1	765.5201	238,077						238,077
611196730	MUNICIPIO DE MARSELL	0.42	167	1	765.5201	127,842						127,842
611197517	MUNICIPIO DE MARSELL	0.14	57	1	765.5201	43,635						43,635
611198304	MUNICIPIO DE MARSELL	0.08	33	1	765.5201	25,262						25,262
611199181	MUNICIPIO DE MARSELL	0.82	333	1	765.5201	254,918						254,918
611200754	MUNICIPIO DE MARSELL	0.49	196	1	765.5201	150,042						150,042
611201531	MUNICIPIO DE MARSELL	0.59	238	1	765.5201	182,194						182,194
611204982	MUNICIPIO DE MARSELL	0.17	68	1	765.5201	52,055		-3,192				48,863
611205669	MUNICIPIO DE MARSELL	0.21	85	1	765.5201	65,069		-3,990				61,079
611339371	MUNICIPIO DE MARSELL	0.42	169	1	765.5201	129,373						129,373
611340107	MUNICIPIO DE MARSELL	0.17	68	1	765.5201	52,055						52,055
611342771	MUNICIPIO DE MARSELL	0.08	33	1	765.5201	25,262						25,262
898828957	MUNICIPIO DE MARSELL		768	1	857.3476	658,443						658,443
924323921	MUNICIPIO DE MARSELL	0.49	196	1	765.5201	150,042						150,042
924324708	MUNICIPIO DE MARSELL	0.58	234	1	765.5201	179,132						179,132
924325495	MUNICIPIO DE MARSELL	0.54	217	1	765.5201	166,118		-10,219				155,899
924326272	MUNICIPIO DE MARSELL	0.59	237	1	765.5201	181,428						181,428
924327059	MUNICIPIO DE MARSELL	0.50	202	1	765.5201	154,635						154,635
924328836	MUNICIPIO DE MARSELL	0.17	68	1	765.5201	52,055						52,055

ESTADO DE CUENTA

FECHA: 05-MAY-2025	ENTIDAD: MUNICIPIO DE MARSELLA	CUENTA: 355871513
DIRECCIÓN:*** MUN MARSELLA (66440)	MUNICIPIO:Marsella	ALCALDE:

Código	Nombre	Carga	kWh	% Dcto	Tarifa	Energía	Cuota Crédito	Compensaciones	Serv. AOM y Exp	Iva	Otros	TOTAL
924329613	MUNICIPIO DE MARSELL	0.34	137	1	765.5201	104,876						104,876
924330459	MUNICIPIO DE MARSELL	0.17	68	1	765.5201	52,055						52,055
924331236	MUNICIPIO DE MARSELL	0.24	98	1	765.5201	75,021						75,021
924332013	MUNICIPIO DE MARSELL	0.08	33	1	765.5201	25,262		-1,554				23,708
924333800	MUNICIPIO DE MARSELL	0.32	131	1	765.5201	100,283		-12,338				87,945
924334687	MUNICIPIO DE MARSELL	0.17	68	1	765.5201	52,055		-3,194				48,861
924335364	MUNICIPIO DE MARSELL	0.13	51	1	765.5201	39,042						39,042
924336141	MUNICIPIO DE MARSELL	0.58	234	1	765.5201	179,132						179,132
924337928	MUNICIPIO DE MARSELL	0.78	314	1	765.5201	240,373						240,373
924338705	MUNICIPIO DE MARSELL	0.80	323	1	765.5201	247,263						247,263
924339592	MUNICIPIO DE MARSELL	0.22	87	1	765.5201	66,600						66,600
924340328	MUNICIPIO DE MARSELL	0.21	85	1	765.5201	65,069						65,069
924341105	MUNICIPIO DE MARSELL	0.63	253	1	765.5201	193,677						193,677
924342992	MUNICIPIO DE MARSELL	0.44	178	1	765.5201	136,263						136,263
	TOTALES	44.07	16,548			14,269,393		-40,667				14,228,726

Mes	Facturación Impto A.P.	Recaudo Impto A. P.	Carga Kw	Consumo Kwh/mes	Valor Energía	Serv. AOM y Exp.	Cuotas Aplicadas	Servicios Facturación	Cruce otras Cuentas	Abonos	Ajustes	Pagos al Municipio	Intereses	Saldo
03-2025														13,550,212
01-2025	83,360,924	69,459,011	44.07	16,510	15,199,072		0	0	0	0	0	0		29,583,968
02-2025	54,708,592	64,046,381	44.07	16,490	14,627,471		0	0	0	0	0	0	9,901	14,631,899
03-2025	62,378,845	69,436,144	44.07	16,750	13,571,911		0	0	0	0	0	0		28,181,911
04-2025	67,668,733	72,728,710	44.07	16,548	14,269,393		0	0	0	0	0	0		14,228,726
TOTAL	288,137,091	275,667,256			57,667,847			0	0	0	0	0	9,901	

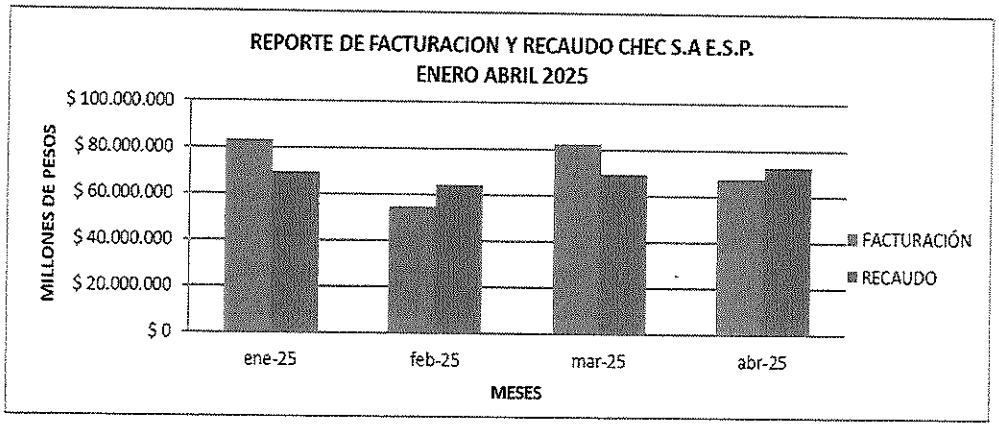
CREDITOS

Fecha Creación	Concepto	Cuotas	Vr. Cuota	Saldo

PAGARES

Nro Pagare	Saldo

COMPORTAMIENTO FACTURACION Y RECAUDO MARSELLA RISARALDA ENERO 2025 A ABRIL DE 2025



GRAFICA FACTURADO (VS) RECAUDADO

FECHA	VALOR FACTURADO	REPORTE RECAUDO CHEC S.A E.S.P	EFICIENCIA DEL RECAUDO
	FACTURACIÓN	RECAUDO	EF (%)
ene-25	$ 83.390.924	$ 69.456.011	83,29
feb-25	$ 83.390.924	$ 64.046.391	76,80
mar-25	$ 83.390.924	$ 69.436.144	83,27
abr-25	$ 67.658.733	$ 72.728.710	107,49
TOTAL ACOM	$ 317.831.505	$ 275.667.256	87,71

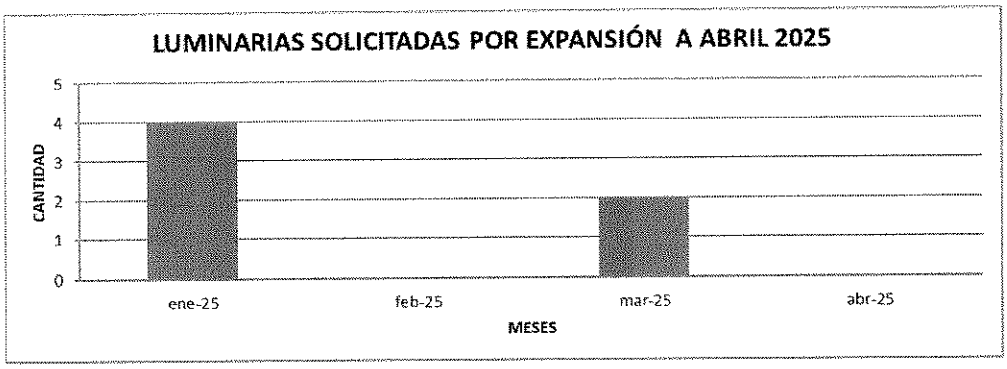
TABLA FACTURADO (VS) RECAUDADO

OBSERVACIOES:

La eficiencia del recaudo para el municipio de Marsella Risaralda correspondiente al periodo de abril de 2025 es de **107.49%**, este porcentaje de recaudo se debe al ciclo de facturación bimensual de CHEC.

INFORME TECNICO

3.1 SOLICITUD DE LUMINARIAS POR EXPANSIÓN ENERO 2025 A ABRIL 2025.



GRAFICA ESTADO SOLICITUD EXPANCION SALP MARSELLA

OBSERVACIOES

No se presentaron solicitudes de expansión del sistema alumbrado público del municipio por parte de la comunidad en el SALP de Marsella para el periodo de abril de 2025 por parte de la comunidad.

MODERNIZACIÓN LUMINARIAS

CHEC	
Marsella	**Aforo abril 2025**
Cantidad lumin	909
Carga (W)	45.353
Energía (kWh)	16.327

EEP	
Marsella	**Aforo abril 2025**
Cantidad lumin	81
Carga (W)	3.240
Energía (kWh)	1.166

INGENIERIA Y CONSULTORIA
JUAN GUILLERMO ESCOBAR VELASQUEZ
NIT 10.029.081-1

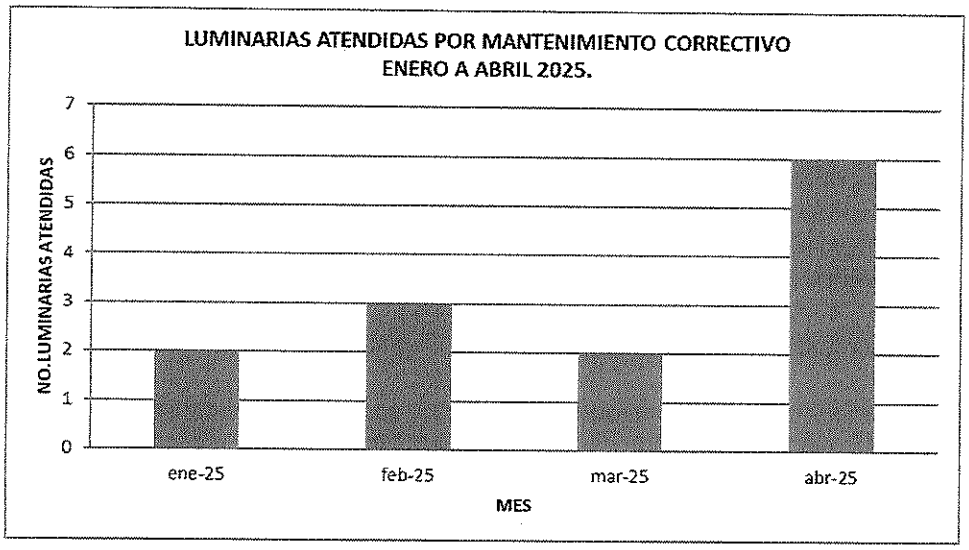
CHEC S.A ESP			
Marsella	Cantidad luminarias	Carga (W)	Energía (kWh)
Aforo 2016	730	99.154	35.695
Aforo 2017	738	100.154	36.055
Aforo May 2017	740	100.492	36.177
Aforo May 2018	748	101.228	36.442
Aforo Ene 2019	696	93.621	33.704
Aforo Julio 2019	741	99.594	35.854
Aforo julio 2020	**792**	**52445**	**18.880**
Aforo noviembre 2020	**851**	**46752**	**16.831**
Aforo diciembre 2020	**851**	**46664**	**16.799**
Aforo enero 2021	**854**	**46583**	**16.770**
Aforo febrero 2021	**854**	**45708**	**16.455**
Aforo marzo 2021	**850**	**44522**	**16.028**
Aforo abril 2021	**850**	**44522**	**16.028**
Aforo mayo 2021	**850**	**44522**	**16.028**
Aforo junio 2021	**850**	**44532**	**16.032**
Aforo julio 2021	**852**	**43958**	**15.825**
Aforo agosto 2021	**852**	**43958**	**15.825**
Aforo septiembre 2021	**857**	**43676**	**15.723**
Aforo octubre 2021	**857**	**43589**	**15.692**
Aforo noviembre 2021	**857**	**43501**	**15.660**
Aforo diciembre 2021	**857**	**43501**	**15.660**
Aforo enero 2022	**857**	**43501**	**15.660**
Aforo febrero 2022	**857**	**43413**	**15.629**
Aforo marzo 2022	**858**	**43453**	**15.643**
Aforo abril 2022	**858**	**43453**	**15.643**
Aforo mayo2022	**859**	**43513**	**15.665**
Aforo junio 2022	**859**	**43513**	**15.665**
Aforo juLio 2022	**859**	**43503**	**15.661**
Aforo agosto 2022	**859**	**43503**	**15.661**
Aforo septiembre 2022	**859**	**43484**	**15.654**
Aforo octubre 2022	**859**	**43484**	**15.654**
Aforo noviembre 2022	**860**	**43539**	**15.674**
Aforo diciembre 2022	**860**	**43539**	**15.674**
Aforo enero 2023	**861**	**43674**	**15.723**
Aforo febrero 2023	**861**	**43586**	**15.691**
Aforo marzo 2023	**861**	**43586**	**15.691**
Aforo abril 2023	**861**	**43576**	**15.687**
Aforo mayo 2023	**861**	**43576**	**15.687**
Aforo junio 2023	**861**	**43576**	**15.687**
Aforo julio 2023	**861**	**43427**	**15.634**
Aforo agosto 2023	**861**	**42447**	**15.281**
Aforo septimbre 2023	**861**	**42397**	**15.263**
Aforo octubre 2023	**864**	**42562**	**15.322**
Aforo noviembre 2023	**864**	**42562**	**15.322**
Aforo diciembre 2023	**864**	**42562**	**15.322**
Aforo enero 2024	**865**	**42602**	**15.337**
Aforo febrero 2024	**869**	**42902**	**15.445**
Aforo marzo 2024	**869**	**42902**	**15.445**
Aforo abril 2024	**869**	**42842**	**15.423**
Aforo mayo 2024	**872**	**42972**	**15.470**
Aforo junio 2024	**877**	**43187**	**15.547**
Aforo julio 2024	**877**	**43139**	**15.530**
Aforo agosto 2024	**878**	**43206**	**15.554**
Aforo septiembre 2024	**895**	**44741**	**16.107**
Aforo octubre 2024	**903**	**45121**	**16.244**
Aforo Noviembre 2024	**907**	**45281**	**16.301**
Aforo diciembre 2024	**907**	**45281**	**16.301**
Aforo enero 2025	**909**	**45353**	**16.327**
Aforo febrero 2025	**909**	**45353**	**16.327**
Aforo Marzo 2025	**909**	**45353**	**16.327**

INGENIERIA Y CONSULTORIA
JUAN GUILLERMO ESCOBAR VELASQUEZ
NIT 10.029.081-1

EEP S.A ESP			
Marsella	Cantidad luminarias	Carga (W)	Energia (kWh)
Aforo 2016	82	3.280	1.181
Aforo enero 2021	82	3.280	1.181
Aforo febrero 2021	82	3.280	1.181
Aforo marzo 2021	82	3.280	1.181
Aforo abril 2021	82	3.280	1.181
Aforo mayo 2021	82	3.280	1.181
Aforo junio 2021	82	3.280	1.181
Aforo julio 2021	82	3.280	1.181
Aforo agosto 2021	82	3.280	1.181
Aforo septiembre 2021	82	3.280	1.181
Aforo octubre 2021	82	3.280	1.181
Aforo noviembre 2021	82	3.280	1.181
Aforo diciembre 2021	82	3.280	1.181
Aforo enero 2022	82	3.280	1.181
Aforo febrero 2022	82	3.280	1.181
Aforo marzo 2022	82	3.280	1.181
Aforo abril 2022	82	3.280	1.181
Aforo mayo 2022	82	3.280	1.181
Aforo junio 2022	82	3.280	1.181
Aforo juLio 2022	82	3.280	1.181
Aforo agosto 2022	82	3.280	1.181
Aforo septiembre 2022	82	3.280	1.181
Aforo octubre 2022	82	3.280	1.181
Aforo noviembre 2022	82	3.280	1.181
Aforo diciembre2022	82	3.280	1.181
Aforo enero 2023	81	3.240	1.166
Aforo febrero 2023	81	3.240	1.166
Aforo marzo 2023	81	3.240	1.166
Aforo abril 2023	81	3.240	1.166
Aforo mayo 2023	81	3.240	1.166
Aforo junio 2023	81	3.240	1.166
Aforo julio 2023	81	3.240	1.166
Aforo agosto 2023	81	3.240	1.166
Aforo septiembre 2023	81	3.240	1.166
Aforo octubre 2023	81	3.240	1.166
Aforo noviembre 2023	81	3.240	1.166
Aforo diciembre 2023	81	3.240	1.166
Aforo enero 2024	81	3.240	1.166
Aforo febrero 2024	81	3.240	1.166
Aforo marzo 2024	81	3.240	1.166
Aforo abril 2024	81	3.240	1.166
Aforo mayo 2024	81	3.240	1.166
Aforo junio 2024	81	3.240	1.166
Aforo julio 2024	81	3.240	1.166
Aforo agosto 2024	81	3.240	1.166
Aforo septiembre 2024	81	3.240	1.166
Aforo octubre 2024	81	3.240	1.166
Aforo noviembre 2024	81	3.240	1.166
Aforo diciembre 2024	81	3.240	1.166
Aforo enero 2025	81	3.240	1.166
Aforo febrero 2025	81	3.240	1.166
Aforo Marzo 2025	81	3.240	1.166
Aforo Abril 2025	81	3.240	1.166

A la fecha ENERMARSELLA ya realizo la modernización planteada en el contrato de sociedad, con respecto al número de luminarias y reposición contratada para el sistema de Iluminación Publica de Marsella, se tiene un número adicional de luminarias correspondiente los requerimientos de la comunidad mediante expansiones del sistema.

MANTENIMIENTO CORRECTIVO



El operador del sistema de alumbrado Público realizo mantenimiento correctivo a 6 unidades correspondientes al mes de abril de 2025.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

El operador del sistema de alumbrado Público no reporto mantenimiento preventivo en el periodo de abril de 2025.

OTRAS LABORES REALIZADAS POR LA INTERVENTORIA.

- Se reviso y verifico la liquidacion del tarifas del alumbrado publico para CHEC.
- Se realizaron la verificacion de las ordenes de reparacion en campo por la interventoria.

Informacion entregada en Medio Magnetico por la interventoria.

Informe Interventoria mayo 2025.
Documentos Tecnicos Maarsella Enero - abril de 2025.
Parafiscales Interventoria abril 2025.
Informe del contratista que correspondiente al mes de abril de 2025.

Documentacion adjunta entregada por la sociedad de economia miixta.

Informe tecnico A.P Marsella Correspondiente a abril 2025.
Informe SST ENERMARSELLA abril 2025.
Aforo Luminarias a abril 2025 municipio Marsella.
Soporte de Pagos parafiscales Enermarsella periodo de abril 2025
Factura Energia sistema A.P Marsella.
Informe juridico Enermarsella abril 2025.

Otros documentos adjuntos entregados por el contratista.

1. Plan Anual de Alumbrado Público 2025, aprobado en Asamblea de Accionistas.
2. Cronograma de obra 2025, correspondiente a la Fase I y Fase II del Plan Anual actualmente en desarrollo.
3. Informe de Gestión y Presupuesto 2024.
4. Informe de Cumplimiento del Plan Anual de Alumbrado Público 2024.
5. Informe de Gestión Institucional 2024.

Cordialmente.

Juan Guillermo Escobar Velasquez

Juan Guillermo Escobar Velasquez
Interventor Alumbrado Publico
Marsella- Risaralda

INGENIERIA Y CONSULTORIA
JUAN GUILLERMO ESCOBAR VELASQUEZ
NIT 10.029.081-1

INFORME DE INTERVENTORIA No.2

CONTRATO INTERVENTORIA
No. 022 DE 2025

"PRESTACION DE SERVICIOS PARA REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y JURIDICA AL CONTRATO DE SOCIEDAD CORRESPONDIENTE A LA PRESTACION DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO PARA LA VIGENCIA 2025 DEL MUNICIPO DE MARSELLA".



ABRIL DE 2025

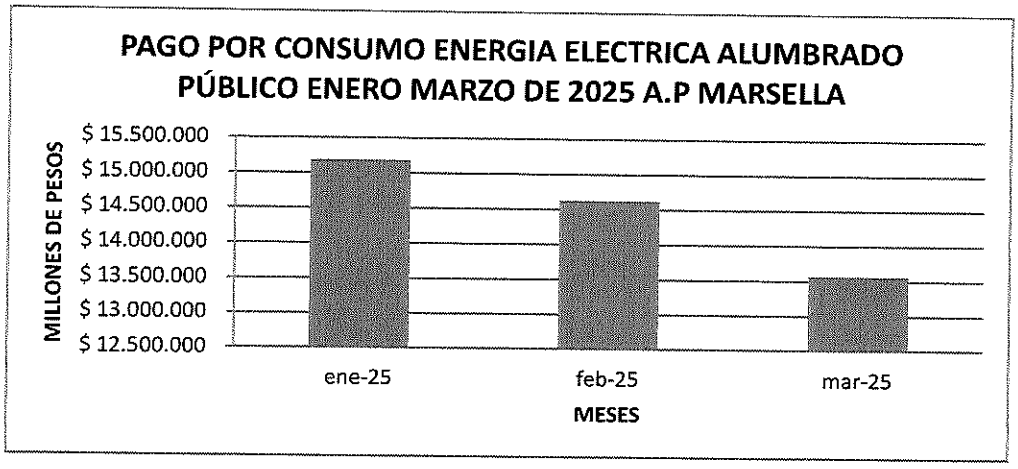
DATOS BASICOS MUNICIPIO

INFORMACIÓN BASICA DEL MUNICIPIO.	
NOMBRE DEL MUNICIPIO:	MUNICIPIO DE MARSELLA
DEPARTAMENTO:	DEPARTAMENTO DE RISARALDA
OPERADOR DE RED:	CHEC S.A ESP - EEP
No. DE LUMINARIAS:	CHEC 859 - EEP 82
No. DE HABITANTES:	24135
No. USUARIOS SUI:	ZONA URBANA 14112 - ZONA RURAL 10023
ACUERDO DE CONCEJO VIGENTE:	ACUERDO 017 DEL 29 DE NOVIEMBRE DE 2017
TIPO DE NEGOCIO:	EMPRESA DE ECONOMIA MIXTA
MESES DE CONTRATO	240

DATOS BASICOS INTERVENTORIA

CONTRATANTE	EMPRESAS PUBLICAS DE MARSELLA ESP
CONTRATISTA	JUAN GUILLERMO ESCOBAR VELASQUEZ
CEDULA	C.C 10029081 DE PEREIRA
OBJETO	PRESTACION DE SERVICIOS PARA REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y JURIDICA AL CONTRATO DE SOCIEDAD CORRESPONDIENTE A LA PRESTACION DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO PARA LA VIGENCIA 2025 DEL MUNICIPO DE MARSELLA.
VALOR	TREINTA Y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE CON TRECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS MCTE ($ 35.489.367) IVA INCLUIDO.
PLAZO DE EJECUCION	NUEVE (09) MESES

CONSUMO DE ENERGIA SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO MARZO 2025



Grafica Comportamiento Tarifario Energía Consumida A.P Marsella

OBSERVACIOES:

Se presenta un punto de estabilidad en el consumo de energía eléctrica del sistema de alumbrado público, dado que luego de la repotenciación del sistema de alumbrado público la carga instalada del sistema se mantiene permanente, las modificaciones en la carga se deben al aumento de elementos lumínicos a instalar

Las variables que afectan el costo de energía para el sistema de alumbrado público de Marsella Risaralda son la fluctuación en el costo de la energía eléctrica debido a la inestabilidad del mercado en Colombia y que actualmente se presenta por la variabilidad de los mercados

Para el periodo anual informado por el comercializador de red que para el caso del municipio de Marsella es la Central Hidroeléctrica de Caldas CHEC, el comportamiento del valor del kW/h según lo publicado por el operador de red para el mes de marzo de 2025 fue de 765.5201 el Precio del KW/h

INGENIERIA Y CONSULTORIA
JUAN GUILLERMO ESCOBAR VELASQUEZ
NIT 10.029.081-1

ESTADO DE CUENTA

FECHA: 04-ABR-2025	ENTIDAD: **MUNICIPIO DE MARSELLA**	CUENTA: 355871513
DIRECCIÓN:*** MUN MARSELLA (66440)	MUNICIPIO:Marsella	ALCALDE:

Código	Nombre	Carga t	kWh	% Dcto	Tarifa	Energía	Cuota Crédito	Compensaciones	Serv. AOM y Exp	Iva	Otros	TOTAL
218102298	ALUMBRADO PUBLICO	0.76	275	1	807.9772	222,194						222,194
356872300	MUNICIPIO DE MARSELL	0.82	298	1	807.9772	240,777						240,777
355873187	MUNICIPIO DE MARSELL	0.57	209	1	807.9772	168,867						168,867
355874964	MUNICIPIO DE MARSELL	0.76	276	1	807.9772	223,002						223,002
355875641	MUNICIPIO DE MARSELL	0.63	229	1	807.9772	185,027						185,027
355876428	MUNICIPIO DE MARSELL	1.31	475	1	807.9772	383,789						383,789
355877205	MUNICIPIO DE MARSELL	0.39	143	1	807.9772	115,541						115,541
355878092	MUNICIPIO DE MARSELL	0.23	83	1	807.9772	67,062						67,062
355879879	MUNICIPIO DE MARSELL	0.19	66	1	807.9772	54,942						54,942
355880605	MUNICIPIO DE MARSELL	0.41	148	1	807.9772	119,581						119,581
355881492	MUNICIPIO DE MARSELL	0.26	95	1	807.9772	76,758						76,758
355882279	MUNICIPIO DE MARSELL	0.33	118	1	807.9772	95,341						95,341
355883056	MUNICIPIO DE MARSELL	2.04	742	1	807.9772	599,519						599,519
355884833	MUNICIPIO DE MARSELL	0.74	268	1	807.9772	216,538						216,538
355885510	MUNICIPIO DE MARSELL	0.22	81	1	807.9772	65,446						65,446
355886307	MUNICIPIO DE MARSELL	0.92	335	1	807.9772	270,672						270,672
355887184	MUNICIPIO DE MARSELL	1.05	381	1	807.9772	307,839						307,839
355888961	MUNICIPIO DE MARSELL	0.60	217	1	807.9772	175,331						175,331
355889748	MUNICIPIO DE MARSELL	0.09	33	1	807.9772	26,663						26,663
355890584	MUNICIPIO DE MARSELL	0.66	241	1	807.9772	194,723						194,723
355891361	MUNICIPIO DE MARSELL	0.49	180	1	807.9772	145,436						145,436
355892148	MUNICIPIO DE MARSELL	0.24	88	1	807.9772	71,102						71,102
355893925	MUNICIPIO DE MARSELL	0.63	229	1	807.9772	185,027						185,027
355894702	MUNICIPIO DE MARSELL	0.66	241	1	807.9772	194,723						194,723
355895499	MUNICIPIO DE MARSELL	0.42	153	1	807.9772	123,621						123,621
355896276	MUNICIPIO DE MARSELL	0.59	215	1	807.9772	173,715						173,715
355897053	MUNICIPIO DE MARSELL	0.66	241	1	807.9772	194,723						194,723
355898830	MUNICIPIO DE MARSELL	0.33	121	1	807.9772	97,765						97,765
355899617	MUNICIPIO DE MARSELL	0.09	35	1	807.9772	28,279						28,279
355900290	MUNICIPIO DE MARSELL	0.11	41	1	807.9772	33,127						33,127
355901077	MUNICIPIO DE MARSELL	0.57	209	1	807.9772	168,867						168,867
355902854	MUNICIPIO DE MARSELL	0.91	329	1	807.9772	265,824						265,824
355903631	MUNICIPIO DE MARSELL	0.49	176	1	807.9772	143,820						143,820
355904418	MUNICIPIO DE MARSELL	0.23	85	1	807.9772	68,678						68,678
355905105	MUNICIPIO DE MARSELL	0.23	82	1	807.9772	66,254						66,254
355906982	MUNICIPIO DE MARSELL	0.61	221	1	807.9772	178,563						178,563
355907769	MUNICIPIO DE MARSELL	0.27	100	1	807.9772	80,798						80,798
355908546	MUNICIPIO DE MARSELL	0.92	335	1	807.9772	270,672						270,672
355909323	MUNICIPIO DE MARSELL	0.12	44	1	807.9772	35,551						35,551
355910169	MUNICIPIO DE MARSELL	0.61	221	1	807.9772	178,563						178,563

INGENIERIA Y CONSULTORIA
JUAN GUILLERMO ESCOBAR VELASQUEZ
NIT 10.029.081-1

ESTADO DE CUENTA

FECHA: 04-ABR-2025	ENTIDAD: MUNICIPIO DE MARSELLA	CUENTA: 355871513
DIRECCIÓN:*** MUN MARSELLA (66440)	MUNICIPIO:Marsella	ALCALDE:

Código	Nombre	Carga I	kWh	% Dcto	Tarifa	Energía	Cuota Crédito	Compensaciones	Serv. AOM y Exp	Iva	Otros	TOTAL
355911946	MUNICIPIO DE MARSELL	0.08	29	1	807.9772	23,431						23,431
355912723	MUNICIPIO DE MARSELL	0.59	217	1	807.9772	175,331						175,331
355913500	MUNICIPIO DE MARSELL	0.50	182	1	807.9772	147,052						147,052
355914397	MUNICIPIO DE MARSELL	0.23	83	1	807.9772	67,062						67,062
611168687	MUNICIPIO DE MARSELL	0.83	302	1	807.9772	244,009						244,009
611170200	MUNICIPIO DE MARSELL	0.34	124	1	807.9772	100,189						100,189
611179333	MUNICIPIO DE MARSELL	0.32	118	1	807.9772	95,341						95,341
611180179	MUNICIPIO DE MARSELL	0.32	117	1	807.9772	94,533		-5,513				89,020
611181956	MUNICIPIO DE MARSELL	0.32	118	1	807.9772	95,341						95,341
611182733	MUNICIPIO DE MARSELL	0.20	74	1	807.9772	59,790						59,790
611184307	MUNICIPIO DE MARSELL	0.57	209	1	807.9772	168,867						168,867
611185084	MUNICIPIO DE MARSELL	0.57	207	1	807.9772	167,251						167,251
611186861	MUNICIPIO DE MARSELL	0.23	82	1	807.9772	66,254						66,254
611187648	MUNICIPIO DE MARSELL	0.61	221	1	807.9772	178,563						178,563
611188425	MUNICIPIO DE MARSELL	0.24	88	1	807.9772	71,102						71,102
611189202	MUNICIPIO DE MARSELL	0.39	143	1	807.9772	115,541						115,541
611190048	MUNICIPIO DE MARSELL	0.91	329	1	807.9772	265,824						265,824
611191825	MUNICIPIO DE MARSELL	0.58	211	1	807.9772	170,483						170,483
611192602	MUNICIPIO DE MARSELL	0.44	160	1	807.9772	129,276						129,276
611193499	MUNICIPIO DE MARSELL	0.66	241	1	807.9772	194,723						194,723
611194276	MUNICIPIO DE MARSELL	0.67	244	1	807.9772	197,146						197,146
611195953	MUNICIPIO DE MARSELL	0.77	281	1	807.9772	227,042						227,042
611196730	MUNICIPIO DE MARSELL	0.42	151	1	807.9772	122,005						122,005
611197517	MUNICIPIO DE MARSELL	0.14	52	1	807.9772	42,015						42,015
611198304	MUNICIPIO DE MARSELL	0.08	29	1	807.9772	23,431						23,431
611199161	MUNICIPIO DE MARSELL	0.82	300	1	807.9772	242,393						242,393
611200754	MUNICIPIO DE MARSELL	0.49	177	1	807.9772	143,012						143,012
611201531	MUNICIPIO DE MARSELL	0.59	216	1	807.9772	174,523						174,523
611204962	MUNICIPIO DE MARSELL	0.17	62	1	807.9772	50,095						50,095
611205869	MUNICIPIO DE MARSELL	0.21	76	1	807.9772	61,406						61,406
611339371	MUNICIPIO DE MARSELL	0.42	153	1	807.9772	123,621						123,621
611340107	MUNICIPIO DE MARSELL	0.17	62	1	807.9772	50,095						50,095
611342771	MUNICIPIO DE MARSELL	0.08	29	1	807.9772	23,431						23,431
898826957	MUNICIPIO DE MARSELL		696	1	862.9982	600,647						600,647
924323921	MUNICIPIO DE MARSELL	0.49	177	1	807.9772	143,012						143,012
924324708	MUNICIPIO DE MARSELL	0.58	211	1	807.9772	170,483						170,483
924325495	MUNICIPIO DE MARSELL	0.54	195	1	807.9772	157,556		-9,218				148,338
924326272	MUNICIPIO DE MARSELL	0.59	215	1	807.9772	173,715						173,715
924327059	MUNICIPIO DE MARSELL	0.50	182	1	807.9772	147,052						147,052
924328836	MUNICIPIO DE MARSELL	0.17	62	1	807.9772	50,095						50,095

INGENIERIA Y CONSULTORIA
JUAN GUILLERMO ESCOBAR VELASQUEZ
NIT 10.029.081-1

Ingeniería IECCON

ESTADO DE CUENTA

FECHA: 04-ABR-2025	ENTIDAD: MUNICIPIO DE MARSELLA	CUENTA: 355871513
DIRECCIÓN:*** MUN MARSELLA (66440)	MUNICIPIO:Marsella	ALCALDE:

Código	Nombre	Carga I	kWh	% Dcto	Tarifa	Energía	Cuota Crédito	Compensaciones	Serv. AOM y Exp	Iva	Otros	TOTAL
924329613	MUNICIPIO DE MARSELL	0.34	124	1	807.9772	100,189						100,189
924330459	MUNICIPIO DE MARSELL	0.17	62	1	807.9772	50,095						50,095
924331236	MUNICIPIO DE MARSELL	0.24	89	1	807.9772	71,910						71,910
924332013	MUNICIPIO DE MARSELL	0.08	29	1	807.9772	23,431		-1,367				22,064
924333800	MUNICIPIO DE MARSELL	0.32	118	1	807.9772	95,341		-5,601				89,740
924334687	MUNICIPIO DE MARSELL	0.17	62	1	807.9772	50,095						50,095
924335364	MUNICIPIO DE MARSELL	0.13	47	1	807.9772	37,975						37,975
924336141	MUNICIPIO DE MARSELL	0.58	211	1	807.9772	170,463						170,463
924337928	MUNICIPIO DE MARSELL	0.78	284	1	807.9772	229,466						229,466
924338705	MUNICIPIO DE MARSELL	0.80	292	1	807.9772	235,929						235,929
924339592	MUNICIPIO DE MARSELL	0.22	79	1	807.9772	63,830						63,830
924340328	MUNICIPIO DE MARSELL	0.21	77	1	807.9772	62,214						62,214
924341105	MUNICIPIO DE MARSELL	0.63	228	1	807.9772	184,219						184,219
924342992	MUNICIPIO DE MARSELL	0.44	160	1	807.9772	129,276						129,276
	TOTALES	44.07	16,750			13,571,911		-21,699				13,550,212

Mes	Facturación Impto A.P.	Recaudo Impto A.P.	Carga Kw	Consumo Kwh/mes	Valor Energía	Serv. AOM y Exp	Cuotas Aplicadas	Servicios Facturación	Cruce otras Cuentas	Abonos	Ajustes	Pagos al Municipio	Intereses	Saldo
02-2025														14,631,699
01-2025	83,390,924	69,456,011	44.07	16,510	15,189,072		0	0	0	0	0	0		28,863,288
02-2025	84,708,599	84,046,391	44.07	16,490	14,827,471		0	0	0	0	0	0	9,691	14,631,699
03-2025	82,376,845	69,456,144	44.07	16,750	13,571,911		0	0	0	0	0	0		28,181,911
TOTAL	220,476,368	202,938,546			43,388,454			0	0	0	0	0	9,691	

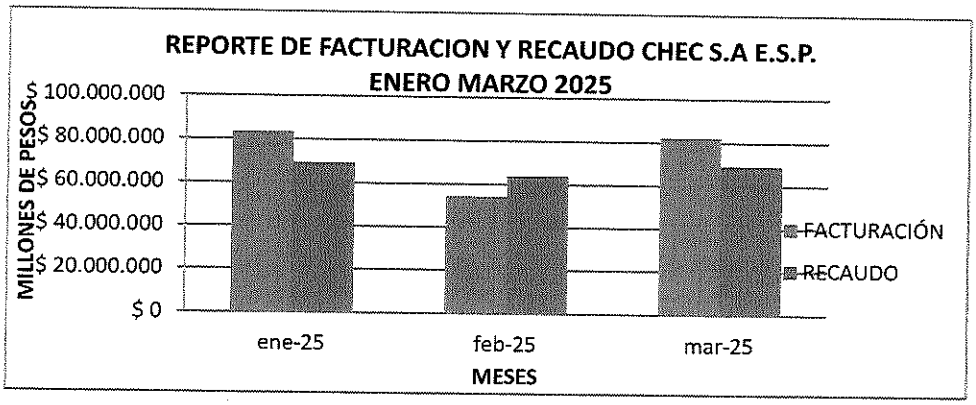
CRÉDITOS

Fecha Creación	Concepto	Cuotas	Vr. Cuota	Saldo

PAGARES

Nro Pagaré	Saldo

COMPORTAMIENTO FACTURACION Y RECAUDO MARSELLA RISARALDA ENERO 2025 A MARZO DE 2025



GRAFICA FACTURADO (VS) RECAUDADO

FECHA	VALOR FACTURADO	REPORTE RECAUDO CHEC S.A E.S. P	EFICIENCIA DEL RECAUDO
	FACTURACIÓN	RECAUDO	EF (%)
ene-25	$ 83.390.924	$ 69.456.011	83,29
feb-25	$ 83.390.924	$ 64.046.391	76,80
mar-25	$ 83.390.924	$ 69.436.144	83,27
TOTAL ACOM	$ 250.172.772	$ 202.938.546	81,12

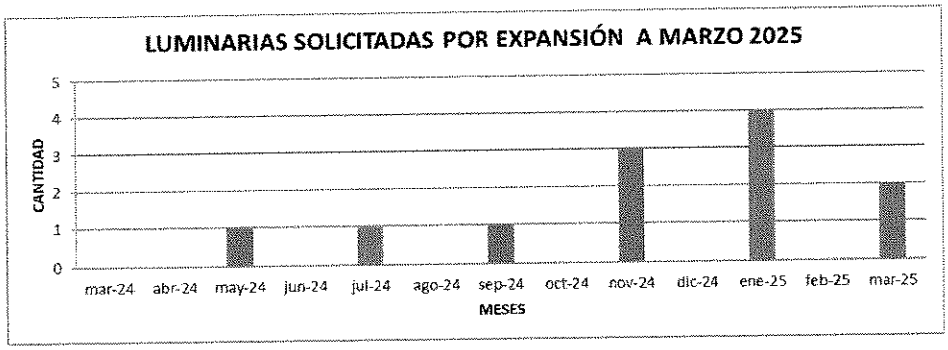
TABLA FACTURADO (VS) RECAUDADO

OBSERVACIOES:

La eficiencia del recaudo para el municipio de Marsella Risaralda correspondiente al periodo de febrero de 2025 es de **76.80%**, este porcentaje de recaudo se debe al ciclo de facturación bimensual de CHEC.

INFORME TECNICO

3.1 SOLICITUD DE LUMINARIAS POR EXPANSIÓN MARZO 2024 A MARZO 2025.



GRAFICA ESTADO SOLICITUD EXPANCION SALP MARSELLA

OBSERVACIOES

Se presentaron 2 solicitudes de expansión del sistema alumbrado público del municipio de Marsella para el periodo de marzo de 2025 por parte de la comunidad.

MODERNIZACIÓN LUMINARIAS

CHEC	
Marsella	**Aforo marzo 2025**
Cantidad lumin	909
Carga (W)	45.353
Energía (kWh)	16.327

EEP	
Marsella	**Aforo marzo 2025**
Cantidad lumin	81
Carga (W)	3.240
Energía (kWh)	1.166

INGENIERIA Y CONSULTORIA
JUAN GUILLERMO ESCOBAR VELASQUEZ
NIT 10.029.081-1



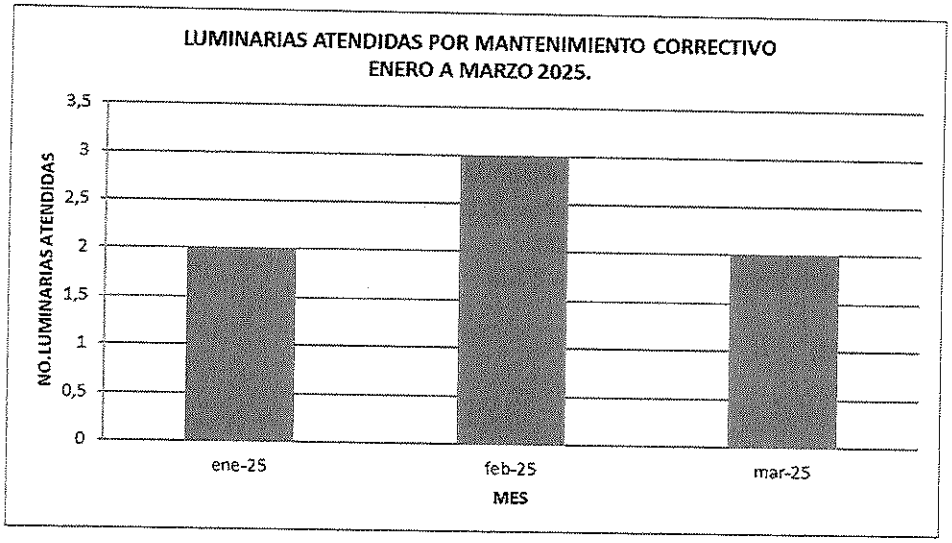
CHEC S.A ESP			
Marsella	**Cantidad luminarias**	**Carga (W)**	**Energia (kWh)**
Aforo 2016	730	99.154	35.695
Aforo 2017	738	100.154	36.055
Aforo May 2017	740	100.492	36.177
Aforo May 2018	748	101.228	36.442
Aforo Ene 2019	696	93.621	33.704
Aforo Julio 2019	741	99.594	35.854
Aforo julio 2020	**792**	**52445**	**18.880**
Aforo noviembre 2020	**851**	**46752**	**16.831**
Aforo diciembre 2020	**851**	**46664**	**16.799**
Aforo enero 2021	**854**	**46583**	**16.770**
Aforo febrero 2021	**854**	**45708**	**16.455**
Aforo marzo 2021	**850**	**44522**	**16.028**
Aforo abril 2021	**850**	**44522**	**16.028**
Aforo mayo 2021	**850**	**44522**	**16.028**
Aforo junio 2021	**850**	**44532**	**16.032**
Aforo julio 2021	**852**	**43958**	**15.825**
Aforo agosto 2021	**852**	**43958**	**15.825**
Aforo septiembre 2021	**857**	**43676**	**15.723**
Aforo octubre 2021	**857**	**43589**	**15.692**
Aforo noviembre 2021	**857**	**43501**	**15.660**
Aforo diciembre 2021	**857**	**43501**	**15.660**
Aforo enero 2022	**857**	**43501**	**15.660**
Aforo febrero 2022	**857**	**43413**	**15.629**
Aforo marzo 2022	**858**	**43453**	**15.643**
Aforo abril 2022	**858**	**43453**	**15.643**
Aforo mayo2022	**859**	**43513**	**15.665**
Aforo junio 2022	**859**	**43513**	**15.665**
Aforo juLio 2022	**859**	**43503**	**15.661**
Aforo agosto 2022	**859**	**43503**	**15.661**
Aforo septiembre 2022	**859**	**43484**	**15.654**
Aforo octubre 2022	**859**	**43484**	**15.654**
Aforo noviembre 2022	**860**	**43539**	**15.674**
Aforo diciembre 2022	**860**	**43539**	**15.674**
Aforo enero 2023	**861**	**43674**	**15.723**
Aforo febrero 2023	**861**	**43586**	**15.691**
Aforo marzo 2023	**861**	**43586**	**15.691**
Aforo abril 2023	**861**	**43576**	**15.687**
Aforo mayo 2023	**861**	**43576**	**15.687**
Aforo junio 2023	**861**	**43576**	**15.687**
Aforo julio 2023	**861**	**43427**	**15.634**
Aforo agosto 2023	**861**	**42447**	**15.281**
Aforo septimbre 2023	**861**	**42397**	**15.263**
Aforo octubre 2023	**864**	**42562**	**15.322**
Aforo noviembre 2023	**864**	**42562**	**15.322**
Aforo diciembre 2023	**864**	**42562**	**15.322**
Aforo enero 2024	**865**	**42602**	**15.337**
Aforo febrero 2024	**869**	**42902**	**15.445**
Aforo marzo 2024	**869**	**42902**	**15.445**
Aforo abril 2024	**869**	**42842**	**15.423**
Aforo mayo 2024	**872**	**42972**	**15.470**
Aforo junio 2024	**877**	**43187**	**15.547**
Aforo julio 2024	**877**	**43139**	**15.530**
Aforo agosto 2024	**878**	**43206**	**15.554**
Aforo septiembre 2024	**895**	**44741**	**16.107**
Aforo octubre 2024	**903**	**45121**	**16.244**
Aforo Noviembre 2024	**907**	**45281**	**16.301**
Aforo diciembre 2024	**907**	**45281**	**16.301**
Aforo enero 2025	**909**	**45353**	**16.327**
Aforo febrero 2025	**909**	**45353**	**16.327**

INGENIERIA Y CONSULTORIA
JUAN GUILLERMO ESCOBAR VELASQUEZ
NIT 10.029.081-1

EEP S.A ESP			
Marsella	Cantidad luminarias	Carga (W)	Energia (kWh)
Aforo 2016	82	3.280	1.181
Aforo enero 2021	82	3.280	1.181
Aforo febrero 2021	82	3.280	1.181
Aforo marzo 2021	82	3.280	1.181
Aforo abril 2021	82	3.280	1.181
Aforo mayo 2021	82	3.280	1.181
Aforo junio 2021	82	3.280	1.181
Aforo julio 2021	82	3.280	1.181
Aforo agosto 2021	82	3.280	1.181
Aforo septiembre 2021	82	3.280	1.181
Aforo octubre 2021	82	3.280	1.181
Aforo noviembre 2021	82	3.280	1.181
Aforo diciembre 2021	82	3.280	1.181
Aforo enero 2022	82	3.280	1.181
Aforo febrero 2022	82	3.280	1.181
Aforo marzo 2022	82	3.280	1.181
Aforo abril 2022	82	3.280	1.181
Aforo mayo 2022	82	3.280	1.181
Aforo junio 2022	82	3.280	1.181
Aforo juLio 2022	82	3.280	1.181
Aforo agosto 2022	82	3.280	1.181
Aforo septiembre 2022	82	3.280	1.181
Aforo octubre 2022	82	3.280	1.181
Aforo noviembre 2022	82	3.280	1.181
Aforo diciembre2022	82	3.280	1.181
Aforo enero 2023	81	3.240	1.166
Aforo febrero 2023	81	3.240	1.166
Aforo marzo 2023	81	3.240	1.166
Aforo abril 2023	81	3.240	1.166
Aforo mayo 2023	81	3.240	1.166
Aforo junio 2023	81	3.240	1.166
Aforo julio 2023	81	3.240	1.166
Aforo agosto 2023	81	3.240	1.166
Aforo septiembre 2023	81	3.240	1.166
Aforo octubre 2023	81	3.240	1.166
Aforo noviembre 2023	81	3.240	1.166
Aforo diciembre 2023	81	3.240	1.166
Aforo enero 2024	81	3.240	1.166
Aforo febrero 2024	81	3.240	1.166
Aforo marzo 2024	81	3.240	1.166
Aforo abril 2024	81	3.240	1.166
Aforo mayo 2024	81	3.240	1.166
Aforo junio 2024	81	3.240	1.166
Aforo julio 2024	81	3.240	1.166
Aforo agosto 2024	81	3.240	1.166
Aforo septiembre 2024	81	3.240	1.166
Aforo octubre 2024	81	3.240	1.166
Aforo noviembre 2024	81	3.240	1.166
Aforo diciembre 2024	81	3.240	1.166
Aforo enero 2025	81	3.240	1.166
Aforo febrero 2025	81	3.240	1.166
Aforo Marzo 2025	81	3.240	1.166

A la fecha ENERMARSELLA ya realizo la modernización planteada en el contrato de sociedad, con respecto al número de luminarias y reposición contratada para el sistema de Iluminación Publica de Marsella, se tiene un número adicional de luminarias correspondiente los requerimientos de la comunidad mediante expansiones del sistema.

MANTENIMIENTO CORRECTIVO



El operador del sistema de alumbrado Público realizo mantenimiento correctivo a 2 unidades correspondientes al mes de marzo de 2025.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

El operador del sistema de alumbrado Público no reporto mantenimiento preventivo en el periodo de febrero de 2025.

OTRAS LABORES REALIZADAS POR LA INTERVENTORIA.

- Se reviso y verifico la liquidacion del tarifas del alumbrado publico para CHEC.
- Se realizaron la verificacion de las ordenes de reparacion en campo por la interventoria.

Informacion entregada en Medio Magnetico por la interventoria.

Informe Interventoria abril 2025.
Documentos Tecnicos Maarsella Enero - marzo de 2025.
Parafiscales Interventoria Marzo 2025.
Informe del contratista que correspondiente al mes de marzo de 2025.

Documentacion adjunta entregada por la sociedad de economia miixta.

Informe tecnico A.P Marsella Correspondiente a marzo 2025.
Informe SST ENERMARSELLA marzo 2025.
Aforo Luminarias a marzo 2025 municipio Marsella.
Soporte de Pagos parafiscales Enermarsella periodo de marzo 2025
Factura Energia sistema A.P Marsella.
Informe juridico Enermarsella marzo 2025.

Cordialmente.

Juan Guillermo Escobar Velasquez

Juan Guillermo Escobar Velasquez
Interventor Alumbrado Publico
Marsella- Risaralda