

República de Panamá
AUTORIDAD NACIONAL DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS

Resolución AN No. 20642 -Elec

Panamá, 15 de julio de 2025



“Por la cual se aprueba la Adenda No.2 al Informe Indicativo de Demanda para los años 2025-2045 presentado por el **CENTRO NACIONAL DE DESPACHO (CND)**”

LA ADMINISTRADORA GENERAL
en uso de sus facultades legales,

CONSIDERANDO:

1. Que mediante el Decreto Ley 10 de 22 de febrero de 2006, se reorganizó la estructura del Ente Regulador de los Servicios Públicos, bajo el nombre de Autoridad Nacional de los Servicios Públicos, como organismo autónomo del Estado, encargado de regular y controlar la prestación de los servicios públicos de abastecimiento de agua potable, alcantarillado sanitario, electricidad, telecomunicaciones, radio y televisión, así como la transmisión y distribución de gas natural;
2. Que la Ley 6 de 3 de febrero de 1997, “Por la cual se dicta el Marco Regulatorio e Institucional para la prestación del servicio público de electricidad”, modificada por el Decreto Ley 10 de 26 de febrero de 1998, por la cual se dicta el Marco Regulatorio e Institucional para la prestación del Servicio Público de Electricidad, establece el régimen al cual se sujetarán las actividades de generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, destinadas a la prestación del servicio público de electricidad;
3. Que el numeral 1 del artículo 9 del Texto Único de la Ley 6 de 1997, le atribuye a la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos la función de regular el ejercicio de las actividades del sector de energía eléctrica, para asegurar la disponibilidad de una oferta energética eficiente, capaz de abastecer la demanda bajo criterios sociales, económicos, ambientales y de viabilidad financiera, así como propiciar la competencia en el grado y alcance definidos por la mencionada Ley e intervenir para impedir abusos de posición dominante de los Agentes del Mercado;
4. Que mediante Resolución No. JD-605 de 24 de abril de 1998, y sus modificaciones, esta Autoridad Reguladora aprobó las Reglas Comerciales para el Mercado Mayorista de Electricidad, con la finalidad de contar con normas claras y precisas que garanticen la transparencia del mercado y de sus precios.
5. Que los numerales 5.1.1.1 y 5.1.1.2 de las Reglas del Mercado Mayorista de Electricidad estipulan que el **CENTRO NACIONAL DE DESPACHO** (en adelante **CND**) debe calcular la demanda máxima de generación prevista para cada mes del año siguiente, así como recopilar la información de pronósticos de demanda, verificar su compatibilidad y requerir justificadamente ajustes, para determinar las previsiones de demanda máxima de generación;
6. Que el numeral 5.2.1.1 de las Reglas Comerciales del Mercado Mayorista de Electricidad, señala que el **CND** debe elaborar el Informe Indicativo de Demandas que incluya las hipótesis de cálculos y datos utilizados para definir los escenarios de demanda y los resultados correspondientes a los siguientes aspectos: a) el consumo previsto; b) las pérdidas previstas y su justificación; y c) la demanda máxima de generación del sistema y demanda interrumpible, de cada participante consumidor previsto para el año siguiente y de los clientes regulados de cada distribuidor;
7. Que los numerales 5.2.1.2 y 5.2.1.3 de las Reglas Comerciales del Mercado Mayorista de Electricidad indica que el **CND** debe presentar el Informe Indicativo de Demanda a esta Autoridad Reguladora, quien lo aprobará o podrá requerir justificadamente ajustes antes de su aprobación;
8. Que de conformidad al numeral 5.2.1.7. de las Reglas Comerciales del Mercado Mayorista de Electricidad, cada vez que un Gran Cliente se convierta en Participante Consumidor o que un Gran Cliente deje de serlo, y este cambio no hubiese sido previsto en el Informe Indicativo de Demandas, el CND informará a los Participantes y a la ASEP los ajustes que corresponden al Informe Indicativo de Demandas vigentes para tener en cuenta estos cambios. Los ajustes así informados pasarán a ser considerados parte integral del Informe Indicativo de Demandas;



Que el numeral 5.2.1.8 de las Reglas Comerciales del Mercado Mayorista de Electricidad establece que el CND podrá realizar modificaciones extraordinarias al Informe Indicativo de Demandas cuando existan desviaciones significativas en el consumo de energía entre lo previsto y la realidad, las cuales deberá presentar a esta Autoridad Reguladora para su aprobación;

- 10. Que en consecuencia, el artículo MID.6 de la Metodología para la Elaboración y Modificación Extraordinaria del Informe Indicativo de Demandas, contempla entre las modificaciones extraordinarias al Informe, aquellas relacionadas con desvíos significativos de la Demanda Máxima de Generación (DMG), cuyo procedimiento se encuentra descrito en el artículo MID.6.2. de la precitada Metodología;
- 11. Que mediante Resolución AN No.19954-Elec 19 de febrero de 2025, esta Autoridad Reguladora aprobó el Informe Indicativo de Demandas para los años 2025-2045; y, por medio de la Resolución AN No.20500-Elec de 21 de mayo de 2025 fue aprobada la Adenda No. 1 al informe antes mencionado;
- 12. Que a través de la nota ETE-DCND-GOP-PMP-421-2025, calendada 16 de mayo de 2025, el **CND** remitió a esta Autoridad Reguladora la Adenda No.2 al Informe Indicativo de Demanda 2025-2045, *debido al ingreso de ocho (8) Grandes Clientes* entre marzo y abril de 2025, por lo que en consecuencia, ha presentado las siguientes actualizaciones:

Gran Cliente	Punto de Retiro
1. MMD Hotel, S.A.	• Best Western Hotel (NIS 6307642).
2. Centro Médico Paitilla	• Centro Médico Paitilla 1 (NIS 5087812).
3. Centro Médico Paitilla	• Centro Médico Paitilla 2 (NIS 5087813).
4. PH The Point	• PH THE POINT (NIS 6215285).
5. P.H. Bicsa Finacial Center	• P.H. Bicsa Finacial Center (NIS 6281652).
6. Clínica Especializada de Azuero, S.A.	• Clínica Especializada de Azuero, S.A. (NIS 6550657.002).
7. Gold Mills de Panamá, S. A.,	• Gold Mills de Panamá, S. A. (NIS 5133986).
8. Sobrealba S.A,	• PH Torre Panamá (NAC 864881).

- 13. Que luego de efectuado el análisis respectivo, la información contenida en la Adenda No.2 del Informe Indicativo de Demandas 2025-2045, cumple en su forma y contenido con lo que establece el numeral 5.2 de las Reglas Comerciales aprobadas mediante la Resolución No. JD-605 de 24 de abril de 1998, y sus modificaciones;
- 14. Que el numeral 28 del artículo 9 del Texto Único de la Ley 6 de 1997 atribuye a la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos realizar los actos necesarios para el cumplimiento de las funciones que le asigne la ley, por lo que;

RESUELVE:

PRIMERO: APROBAR la Adenda No.2 al Informe Indicativo de Demandas 2025-2045, presentada por el **CENTRO NACIONAL DE DESPACHO (CND)**, cuyo texto se encuentra contenido en el **ANEXO A**, el cual forma parte integral de la presente Resolución.

SEGUNDO: COMUNICAR que la presente Resolución rige a partir de su notificación, y que la misma sólo admite recurso de reconsideración, el cual debe interponerse dentro del término de cinco (5) días hábiles, siguientes a la notificación de esta Resolución.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Ley 26 de 29 de enero de 1996, modificada por el Decreto Ley 10 de 22 de febrero de 2006; Ley 6 de 3 de febrero de 1997; Decreto Ley 10 de 26 de febrero de 1998; Decreto Ejecutivo 22 de 19 de junio de 1998; Resolución AN No. 19954-Elec 19 de febrero de 2025 y su modificación.

NOTIFÍQUESE Y PUBLÍQUESE,


ZELMAR RODRÍGUEZ DE MASSIAH
Administradora General





ASEP
Autoridad Nacional
de los Servicios Públicos

ANEXO A

Resolución AN No. 20642 -Elec

Panamá, 15 de julio de 2025

“Por la cual se aprueba la Adenda No.2 al Informe Indicativo de Demanda para los años 2025-2045 presentado por el Centro Nacional de Despacho.”

ETE-DCND-GOP-PMP-421-2025

16 de mayo de 2025

Licenciada

Zelmar Rodríguez Crespo

Administradora General

Autoridad Nacional de los Servicios Públicos

E. S. D.

Referencia: Adenda No. 2 al Informe Indicativo de Demanda 2025-2045.

Respetada licenciada Rodríguez:

El Centro Nacional de Despacho (CND), en cumplimiento de la disposición contenida en el numeral 5.2.1.8 de las Reglas Comerciales, que establece las causales que ameritan una actualización del Informe Indicativo de Demandas 2025-2045 aprobado por la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos (ASEP) mediante resolución AN No. 19954-Elec del 19 de febrero de 2025, hace de su conocimiento que se ha colocado en el sitio web del CND una actualización al Informe Indicativo de Demandas, debido al ingreso de ocho (8) Grandes Clientes a partir marzo 2025 hasta abril 2025.

1. MMD Hotel, S.A., en el punto de retiro BEST WESTERN HOTEL (NIS 6307642).
2. Centro Médico Paitilla, en el punto de retiro Centro Médico Paitilla 1 (NIS 5087812).
3. Centro Médico Paitilla, en el punto de retiro Centro Médico Paitilla 2 (NIS 5087813).
4. PH THE POINT, en el punto de retiro PH THE POINT (NIS 6215285).
5. P.H. Bicsa Financial Center, en el punto de retiro P.H. Bicsa Financial Center (NIS 6281652).
6. CLÍNICA ESPECIALIZADA DE AZUERO, S.A., en el punto de retiro CLÍNICA ESPECIALIZADA DE AZUERO, S.A. (NIS 6550657.002).

7. Gold Mills de Panamá, S. A., en el punto de retiro Gold Mills de Panamá, S. A. (NIS 5133986).
8. Sobrealba S.A, en el punto de retiro PH Torre Panamá (NAC 864881).

Atentamente,

Documento firmado digitalmente
Carlos Barretto
cbarretto@cnd.com.pa
Director - Centro Nacional de Despacho a.i.
Fecha ISO: 2025-05-16T19:05:17Z

CARLOS ARQUIRO BARRETTO

Adj.: Informe Indicativo de Demanda 2025-2045 Adenda 2.

[Handwritten signature]

MAYO DE 2025



Centro Nacional
de Despacho

ADENDA No. 2 INFORME INDICATIVO DE
DEMANDAS
GOP-29-5-2025

Grupo de Planeamiento de Mediano y Largo Plazo
CND

Handwritten signature



INDICE

INTRODUCCIÓN..... 3

DATOS UTILIZADOS..... 3

CONCLUSIONES 9

ANEXO A..... 10

ANEXO B..... 12

Handwritten signature



Introducción

La información contenida en esta adenda se incorpora a la presentada en el Informe Indicativo de Demandas 2025-2045, aprobado por la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos (ASEP) mediante resolución AN No. 19954-Elec del 19 de febrero de 2025.

Las Reglas Comerciales establecen en el numeral 5.2.1.7 que cuando un Gran Cliente se convierte en Participante Consumidor o que uno deje de serlo, y este cambio no se previó en el Informe Indicativo de Demandas vigente, el CENTRO NACIONAL DE DESPACHO (CND) informará a los Participantes y a la ASEP los ajustes correspondientes al Informe Indicativo de Demandas vigentes para considerar estos cambios. Los ajustes así informados se considerarán parte integral del Informe Indicativo de Demandas.


De acuerdo a lo establecido en el numeral 5.2.1.5, cuando un Gran Cliente se convierte en Participante Consumidor comprando su energía directamente a un Participante Productor y estaba previsto en el Informe Indicativo de Demandas comprando su energía a tarifas reguladas del Distribuidor, el CND, con la información suministrada por el Gran Cliente y el Distribuidor, ajustará en el Informe Indicativo de Demandas, la energía prevista a consumir tanto para el Gran Cliente como para el Distribuidor. Por lo tanto, en la presente adenda se está incluyendo la energía prevista a consumir de los nuevos Grandes Clientes: Best Western Hotel, Centro Médico Paitilla 1, Centro Médico Paitilla 2, P.H. The Point, P.H. Bicsa Financial Center, Clínica Especializada de Azuero, S.A., Gold Mills de Panamá, S.A. y P.H. Torre Panamá.

Datos Utilizados

El Centro Nacional de Despacho (CND), mediante la nota ETE-DCND-GOP-PMP-344-2025, solicitó a la Empresa de Distribución Eléctrica Metro-Oeste, S.A. (EDEMET), suministrara los datos de consumo de energía para el período 2025-2045, segregando a las empresas a incluir al Mercado Mayorista:

1. MMD Hotel, S.A., en el punto de retiro BEST WESTERN HOTEL (NIS 6307642).
2. Centro Médico Paitilla, en el punto de retiro Centro Medico Paitilla 1 (NIS 5087812).
3. Centro Médico Paitilla, en el punto de retiro Centro Medico Paitilla 2 (NIS 5087813).

Que

- 
4. PH THE POINT, en el punto de retiro PH THE POINT (NIS 6215285).
 5. P.H. Bicsa Financial Center, en el punto de retiro P.H. Bicsa Financial Center (NIS 6281652).
 6. CLÍNICA ESPECIALIZADA DE AZUERO, S.A., en el punto de retiro CLÍNICA ESPECIALIZADA DE AZUERO, S.A. (NIS 6550657.002).
 7. Gold Mills de Panamá, S. A., en el punto de retiro Gold Mills de Panamá, S. A. (NIS 5133986).

Y excluyendo del Mercado Mayorista a las siguientes empresas:

1. ENEL FORTUNA y Club Cultural Hebreo de Beneficiencia en el punto de retiro, Club Hebreo (NIS 5105532).
2. ENEL FORTUNA y Hermanos Palacios, S.A. en el punto de retiro, Molino Hermanos Palacios, S.A. (NIS 6060611/6445958).
3. Electron Investment, S.A. y Brisas de Amador en el punto de retiro, Brisas de Amador (NIS 6112238).
4. ENEL FORTUNA y Hacienda El Rodeo, S.A. en el punto de retiro, Hacienda El Rodeo, S.A. (NIS 6103305).

A la misma, EDEMET, mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó al CND la proyección de consumo solicitada e indicó mediante correo electrónico la información presentada en Anexos.


El Centro Nacional de Despacho (CND), mediante la nota ETE-DCND-GOP-PMP-345-2025 y la nota ETE-DCND-GOP-PMP-393-2025, solicitó a la Empresa de Distribución Elecktra Noreste, S.A. (ENSA), suministrara los datos de consumo de energía para el período 2025-2045, segregando a las empresas a incluir al Mercado Mayorista:

1. Sobrealba S.A, en el punto de retiro PH Torre Panamá (NAC 864881).

Y excluyendo del Mercado Mayorista a las siguientes empresas:

1. Electron Investment, S.A. y Open Blue Sea Farms, S.A. en el punto de retiro, Open Blue 1 Miramar (NAC 928498).
2. Electron Investment, S.A. y Open Blue Sea Farms, S.A. en el punto de retiro, Open Blue 2 Viento Frío (NAC 21003283).
3. ENEL FORTUNA y Alta Cordillera, S.A. en el punto de retiro, Crown Casino Hotel Radisson (NAC 784481).

QW

- 
4. ENEL FORTUNA y Club de Golf de Panamá, S.A. en el punto de retiro, Club de Golf (NAC 851780).
 5. ENEL FORTUNA y Hípica de Panamá, S.A. en el punto de retiro, Hípica de Panamá (NAC 734072).
 6. AES Panamá, S.R.L y Helados La Italiana, S.A. en el punto de retiro, Helados La Italiana, S.A. (NAC 21050759).
 7. ENEL FORTUNA y SANTA MARÍA HOTEL & GOLF, S.A. en el punto de retiro, Santa María Hotel & Golf, S.A (NAC 21335414).
 8. ALTERNEGY, S.A. y Alimentos Cárnicos de Panamá, S.A. en el punto de retiro, Alimentos Cárnicos de Panamá CEDI (NAC 576570).

A la misma, ENSA, mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó al CND la proyección de consumo solicitada e indicó lo mostrado en los Anexos mediante correo electrónico.

Celsia Centroamérica, S.A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó la proyección de consumo de energía del Gran Cliente Gold Mills de Panamá, S.A.

Electron Investment, S. A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía de los Grandes Clientes: Centro Médico de Paitilla 1 y Centro Médico de Paitilla 2.

Generadora del Istmo, S.A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía de los Grandes Clientes P.H. The Point, P.H. Bicsa Financial Center, P.H. Torre Panamá y Best Western Hotel.

Ideal Panamá, S.A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó la proyección de consumo de energía del Gran Cliente Clínica Especializada de Azuero, S.A.

Como resultado de estas condiciones, se modifican las tablas 2 y 3 que contienen los datos de EDEMET y ENSA, respectivamente. Adicional a esto, se agregan las tablas 29, 90, 91, 55, 333, 511, 515 y 588 que contienen los datos de los Grandes Clientes a incluir y se eliminan las tablas 35, 65, 77, 80, 84, 212, 262, 263, 266, 357, 358 y 443 que contienen los datos de los Grandes Clientes a retirar.





Tabla #2
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:			DATOS DE EDEMET											
PERIODO:			2025		2045									
			ENERGÍA (MWh)											
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1	2025	409,499	379,434	431,390	424,066	433,632	401,684	411,241	418,771	406,814	411,955	381,024	424,044	4,813,553
AÑO 2	2026	417,095	386,608	438,264	431,798	443,052	409,840	421,067	427,398	414,575	420,027	388,612	434,947	5,033,282
AÑO 3	2027	422,971	392,705	444,564	439,380	453,019	419,170	430,365	437,780	423,518	428,815	395,812	444,266	5,132,544
AÑO 4	2028	430,401	400,092	453,560	449,349	462,123	425,967	437,493	446,924	432,321	439,090	402,755	453,571	5,233,645
AÑO 5	2029	439,723	407,514	461,335	458,334	471,773	432,514	445,746	454,984	439,137	449,194	412,044	462,852	5,336,150
AÑO 6	2030	450,036	415,599	471,416	465,996	480,442	442,421	454,566	463,838	445,764	456,329	420,012	472,936	5,439,355
AÑO 7	2031	458,797	423,440	480,338	475,302	489,767	451,590	463,285	473,131	454,057	466,052	427,026	482,100	5,544,886
AÑO 8	2032	466,799	431,727	489,799	485,051	500,199	460,939	472,754	482,325	461,225	474,203	433,961	493,115	5,652,098
AÑO 9	2033	476,305	439,713	499,059	494,405	509,856	469,488	481,392	491,440	468,579	484,475	443,352	502,515	5,760,981
AÑO 10	2034	485,730	448,081	508,666	503,918	519,926	478,672	490,660	500,841	476,805	494,039	453,939	510,780	5,872,057
AÑO 11	2035	495,427	458,639	518,644	513,534	530,077	488,184	500,130	510,508	485,826	503,158	462,453	520,508	5,985,080
AÑO 12	2036	504,639	465,301	528,609	523,561	540,542	497,830	509,744	520,352	494,333	513,019	471,398	530,544	6,099,870
AÑO 13	2037	514,862	474,029	538,672	533,620	551,121	507,466	519,428	530,195	502,777	522,805	480,817	540,648	6,216,242
AÑO 14	2038	524,561	482,812	548,819	543,703	561,690	517,123	529,119	540,134	511,441	532,880	490,240	550,560	6,333,082
AÑO 15	2039	534,575	492,257	559,094	553,883	572,392	526,956	538,974	550,187	520,238	542,870	499,867	560,520	6,451,814
AÑO 16	2040	544,253	501,444	569,581	564,273	583,301	536,994	549,021	560,448	529,300	553,021	509,393	570,877	6,571,907
AÑO 17	2041	554,172	510,810	580,228	574,878	594,421	547,192	559,241	570,886	538,425	563,435	518,172	582,422	6,694,281
AÑO 18	2042	565,231	521,244	590,826	585,414	605,483	557,325	569,403	581,260	547,499	573,780	527,764	593,072	6,818,302
AÑO 19	2043	577,020	531,268	601,906	596,417	616,424	567,495	580,991	591,118	557,301	583,816	536,480	603,005	6,943,295
AÑO 20	2044	587,756	542,751	614,544	607,962	629,174	580,154	592,612	599,561	568,570	592,639	544,379	610,636	7,070,938
AÑO 21	2045	599,698	553,175	625,988	619,121	640,890	591,126	603,672	609,754	578,539	602,905	553,574	621,225	7,199,668

Tabla #3
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:		DATOS DE ENSA												
PERIODO:		2025		2045										
		ENERGÍA (MWh)												
Año	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1	2025	335,609	305,912	345,297	339,072	347,230	320,756	322,625	327,129	316,366	322,278	300,911	332,857	3,816,042
AÑO 2	2026	344,338	313,902	355,586	349,177	357,078	330,315	332,239	336,878	325,794	331,882	309,878	342,776	4,030,342
AÑO 3	2027	354,530	323,194	366,112	359,513	368,162	340,092	342,074	346,850	335,438	341,706	319,051	352,923	4,149,645
AÑO 4	2028	364,954	332,697	376,876	370,083	378,987	350,092	352,131	357,048	345,300	351,752	328,432	363,299	4,271,650
AÑO 5	2029	375,611	342,412	387,881	380,890	390,054	360,315	362,414	367,474	355,383	362,024	338,022	373,908	4,396,387
AÑO 6	2030	386,504	352,342	399,130	391,936	401,366	370,764	372,924	378,131	365,690	372,523	347,845	384,752	4,523,888
AÑO 7	2031	397,636	362,490	410,626	403,224	412,926	381,443	383,665	389,022	376,222	383,253	357,843	395,833	4,654,182
AÑO 8	2032	409,009	372,858	422,370	414,757	424,736	392,352	394,638	400,149	386,983	394,214	368,078	407,154	4,787,298
AÑO 9	2033	420,625	383,447	434,366	426,536	436,799	402,456	405,846	411,513	397,973	405,410	378,532	418,718	4,923,263
AÑO 10	2034	432,487	394,261	446,816	438,565	449,117	414,875	417,292	423,119	409,197	416,843	389,207	430,526	5,062,105
AÑO 11	2035	444,598	405,301	459,121	450,845	461,693	426,492	428,977	434,967	420,655	428,516	400,105	442,582	5,203,851
AÑO 12	2036	456,958	416,568	471,886	463,380	474,529	438,349	440,903	447,059	432,350	440,429	411,229	454,886	5,348,515
AÑO 13	2037	469,571	428,066	484,910	476,169	487,626	450,448	453,072	459,399	444,283	452,585	422,579	467,442	5,496,151
AÑO 14	2038	482,437	439,796	498,197	489,217	500,988	462,791	465,487	471,987	456,457	464,987	434,159	480,250	5,646,752
AÑO 15	2039	495,560	451,759	511,749	502,524	514,615	475,379	478,149	484,826	468,873	477,635	445,968	493,314	5,800,351
AÑO 16	2040	508,941	463,957	525,567	516,093	528,510	488,215	491,060	497,916	481,533	490,532	458,010	506,634	5,956,960
AÑO 17	2041	522,581	476,391	539,652	529,925	542,675	501,300	504,221	511,261	494,439	503,679	470,285	520,212	6,116,623
AÑO 18	2042	536,482	489,064	554,008	544,022	557,111	514,635	517,634	524,862	507,592	517,077	482,796	534,050	6,279,533
AÑO 19	2043	550,646	501,976	568,634	558,394	571,819	526,222	531,300	538,719	520,993	530,729	495,542	548,150	6,445,115
AÑO 20	2044	565,074	515,128	583,533	573,015	586,802	542,067	545,221	552,834	534,644	544,635	508,526	562,512	6,613,985
AÑO 21	2045	579,766	528,522	598,706	587,914	602,059	556,157	559,397	567,208	548,545	558,796	521,748	577,138	6,785,958

Tabla #333
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:		DATOS DE MMDHotel, S.A. - Best Western Hotel											
PERIODO:		2025		2045									
		ENERGÍA (MWh)											
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1	2025	99	89	92	94	94	94	94	94	94	94	94	1,124
AÑO 2	2026	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	1,135
AÑO 3	2027	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	1,144
AÑO 4	2028	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	1,153
AÑO 5	2029	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	1,163
AÑO 6	2030	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	1,172
AÑO 7	2031	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	1,181
AÑO 8	2032	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	1,191
AÑO 9	2033	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1,200
AÑO 10	2034	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	1,210
AÑO 11	2035	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	1,219
AÑO 12	2036	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	1,229
AÑO 13	2037	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	1,239
AÑO 14	2038	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	1,249
AÑO 15	2039	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	1,259
AÑO 16	2040	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	1,269
AÑO 17	2041	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	1,279
AÑO 18	2042	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	1,289
AÑO 19	2043	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	1,300
AÑO 20	2044	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	1,310
AÑO 21	2045	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	1,310

De



Tabla #90														
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA														
PROYECCIONES - DATOS														
PARTICIPANTE CONSUMIDOR: DATOS DE Centro Medico Pañilla 1														
PERIODO: 2025 --- 2045														
		ENERGÍA (MWh)												
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1	2025	151	153	-	163	183	174	190	177	177	177	180	179	1,904
AÑO 2	2026	180	178	179	179	179	176	183	178	179	180	179	180	2,149
AÑO 3	2027	179	179	180	179	179	165	164	162	168	163	164	164	2,047
AÑO 4	2028	165	165	165	166	165	167	166	168	167	169	167	170	2,000
AÑO 5	2029	168	171	169	172	170	173	171	174	172	175	173	176	2,066
AÑO 6	2030	174	177	175	178	176	179	177	180	178	181	179	182	2,137
AÑO 7	2031	180	183	181	163	177	164	171	165	169	166	168	167	2,033
AÑO 8	2032	168	168	168	169	168	170	169	171	170	172	170	173	2,036
AÑO 9	2033	171	174	172	175	163	171	164	168	165	167	166	167	2,025
AÑO 10	2034	167	167	168	167	169	168	170	169	171	169	172	170	2,028
AÑO 11	2035	173	171	174	172	175	173	176	174	177	175	178	176	2,096
AÑO 12	2036	179	177	180	178	181	179	182	180	183	181	184	182	2,167
AÑO 13	2037	164	178	165	172	166	170	167	169	168	169	169	169	2,026
AÑO 14	2038	170	169	171	170	172	171	173	171	174	172	175	173	2,062
AÑO 15	2039	176	164	172	165	169	166	168	167	168	168	168	169	2,031
AÑO 16	2040	168	170	169	171	170	172	170	173	171	174	172	175	2,056
AÑO 17	2041	173	176	174	177	175	178	176	179	177	180	178	181	2,126
AÑO 18	2042	179	182	180	183	181	184	182	185	183	185	179	166	2,150
AÑO 19	2043	173	167	171	168	170	169	170	170	171	171	170	172	2,042
AÑO 20	2044	171	173	172	174	172	175	173	176	174	177	165	173	2,076
AÑO 21	2045	166	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	166

Tabla #91														
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA														
PROYECCIONES - DATOS														
PARTICIPANTE CONSUMIDOR: DATOS DE Centro Medico Pañilla 2														
PERIODO: 2025 --- 2045														
		ENERGÍA (MWh)												
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1	2025	267	264	-	310	299	274	301	300	300	297	295	295	3,203
AÑO 2	2026	298	298	297	297	297	299	296	295	296	298	297	297	3,565
AÑO 3	2027	297	298	298	296	296	297	298	297	297	297	298	297	3,563
AÑO 4	2028	296	296	297	297	310	304	302	311	307	306	312	309	3,648
AÑO 5	2029	309	313	311	310	314	312	312	315	314	313	316	315	3,755
AÑO 6	2030	314	317	316	316	318	317	317	319	318	318	320	319	3,809
AÑO 7	2031	319	321	320	320	322	321	321	323	322	322	324	323	3,858
AÑO 8	2032	323	325	324	324	326	325	325	327	326	326	328	327	3,906
AÑO 9	2033	327	329	328	328	330	329	329	331	330	330	332	331	3,954
AÑO 10	2034	331	333	332	332	334	333	333	335	334	334	336	335	4,002
AÑO 11	2035	335	337	336	336	338	337	337	339	338	338	340	339	4,050
AÑO 12	2036	339	341	340	340	342	341	341	343	342	342	344	343	4,098
AÑO 13	2037	343	345	344	344	346	345	345	347	346	346	348	347	4,146
AÑO 14	2038	347	349	348	348	350	349	349	351	350	350	352	351	4,194
AÑO 15	2039	351	353	352	352	354	353	353	355	354	354	356	354	4,239
AÑO 16	2040	354	355	347	326	338	327	335	328	332	329	331	330	4,003
AÑO 17	2041	331	331	331	332	331	333	332	334	333	335	334	336	3,993
AÑO 18	2042	324	337	335	338	336	339	337	340	338	341	339	342	4,060
AÑO 19	2043	340	343	341	344	342	345	343	346	344	347	345	348	4,131
AÑO 20	2044	346	349	347	350	348	351	349	352	350	353	351	354	4,203
AÑO 21	2045	352	349	347	350	348	351	349	352	350	353	351	354	4,209

Tabla #511														
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA														
PROYECCIONES - DATOS														
PARTICIPANTE CONSUMIDOR: DATOS DE Ph The Point/Miradores At The Point														
PERIODO: 2025 --- 2045														
		ENERGÍA (MWh)												
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1	2025	167	167	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	1,966
AÑO 2	2026	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	1,963
AÑO 3	2027	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	1,967
AÑO 4	2028	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	1,971
AÑO 5	2029	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	1,975
AÑO 6	2030	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	1,978
AÑO 7	2031	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	1,982
AÑO 8	2032	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	1,986
AÑO 9	2033	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	1,990
AÑO 10	2034	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	1,994
AÑO 11	2035	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	1,998
AÑO 12	2036	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	2,002
AÑO 13	2037	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	2,006
AÑO 14	2038	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	2,010
AÑO 15	2039	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	2,014
AÑO 16	2040	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	2,018
AÑO 17	2041	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	2,022
AÑO 18	2042	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	2,027
AÑO 19	2043	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	2,031
AÑO 20	2044	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	2,035
AÑO 21	2045	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	2,039

Handwritten signature or mark.



Tabla #55
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:		DATOS DE PH Biosa Financiel Center												
PERIODO:		2025	2045											
ENERGÍA (MWh)														
Año	Ena	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL	
Año 1	2025	210	194	-	206	204	207	193	213	228	206	211	198	2,271
Año 2	2026	207	211	195	207	205	208	194	214	229	207	212	199	2,488
Año 3	2027	208	212	196	208	206	209	195	214	230	207	213	200	2,497
Año 4	2028	209	213	197	208	207	209	196	215	231	208	213	201	2,507
Año 5	2029	210	213	198	209	208	210	196	216	232	209	214	202	2,518
Año 6	2030	211	214	198	210	208	211	197	217	233	210	215	202	2,528
Año 7	2031	212	215	199	211	209	212	198	218	234	211	216	203	2,538
Año 8	2032	213	216	200	212	210	213	199	219	234	212	217	204	2,548
Año 9	2033	213	217	201	213	211	214	200	220	235	213	218	205	2,558
Año 10	2034	214	218	202	214	212	214	200	221	236	213	219	206	2,568
Año 11	2035	215	219	202	214	213	215	201	221	237	214	220	206	2,579
Año 12	2036	216	219	203	215	213	216	202	222	238	215	220	207	2,589
Año 13	2037	217	220	204	216	214	217	203	223	239	216	221	208	2,599
Año 14	2038	218	221	205	217	215	218	204	224	240	217	222	209	2,610
Año 15	2039	219	222	206	218	216	219	204	225	241	218	223	210	2,620
Año 16	2040	219	223	206	219	217	220	205	226	242	219	224	211	2,631
Año 17	2041	220	224	207	220	218	220	206	227	243	219	225	211	2,641
Año 18	2042	221	225	208	220	219	221	207	228	244	220	226	212	2,652
Año 19	2043	222	226	209	221	220	222	208	229	245	221	227	213	2,662
Año 20	2044	223	227	210	222	220	223	209	230	246	222	228	214	2,673
Año 21	2045	224	228	211	223	221	224	209	230	247	223	228	215	2,684

Tabla #588
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:		DATOS DE CLÍNICA ESPECIALIZADA DE AZUERO, S.A.												
PERIODO:		2025	2045											
ENERGÍA (MWh)														
Año		Ena	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1	2025	-	-	-	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,157
AÑO 2	2026	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535
AÑO 3	2027	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535
AÑO 4	2028	130	122	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,539
AÑO 5	2029	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535
AÑO 6	2030	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535
AÑO 7	2031	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535
AÑO 8	2032	130	122	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,539
AÑO 9	2033	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535
AÑO 10	2034	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535
AÑO 11	2035	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535
AÑO 12	2036	130	122	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,539
AÑO 13	2037	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535
AÑO 14	2038	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535
AÑO 15	2039	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535
AÑO 16	2040	130	122	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,539
AÑO 17	2041	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535
AÑO 18	2042	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535
AÑO 19	2043	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535
AÑO 20	2044	130	122	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,539
AÑO 21	2045	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535

Tabla #29
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:		DATOS DE GOLD MILLS												
PERIODO:		2025	2045											
		ENERGIA (MWh)												
Año	Ena	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL	
AÑO 1	2025	473	484	-	514	437	591	498	477	510	452	507	437	5,380
AÑO 2	2026	542	516	521	519	442	597	503	482	516	457	512	441	6,048
AÑO 3	2027	548	522	527	525	446	603	508	486	521	461	517	445	6,109
AÑO 4	2028	553	527	532	530	451	609	513	491	526	466	522	450	6,170
AÑO 5	2029	559	532	537	535	455	615	518	496	531	471	527	454	6,231
AÑO 6	2030	564	537	543	541	460	621	523	501	536	475	533	459	6,294
AÑO 7	2031	570	543	548	546	464	627	529	506	542	480	538	463	6,357
AÑO 8	2032	576	548	554	551	469	634	534	511	547	485	543	468	6,420
AÑO 9	2033	582	554	559	557	474	640	539	516	553	490	549	473	6,484
AÑO 10	2034	587	559	565	563	478	646	545	521	558	495	554	477	6,549
AÑO 11	2035	652	582	575	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,789
AÑO 12	2036	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 13	2037	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 14	2038	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 15	2039	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 16	2040	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 17	2041	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 18	2042	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 19	2043	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 20	2044	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 21	2045	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabla #515
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:		DATOS DE PH Torre Panama												
PERIODO:		2025	2045											
		ENERGIA (MWh)												
Año		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1	2025	39	39	-	41	40	39	41	42	37	42	40	40	438
AÑO 2	2026	39	35	38	41	40	39	41	42	37	42	40	40	474
AÑO 3	2027	40	36	38	42	40	39	41	42	37	42	40	40	477
AÑO 4	2028	40	36	38	42	40	39	41	42	37	42	41	40	479
AÑO 5	2029	40	36	38	42	40	39	42	42	37	43	41	41	481
AÑO 6	2030	40	36	38	42	41	39	42	43	38	43	41	41	484
AÑO 7	2031	40	36	39	43	40	41	42	43	38	43	41	41	486
AÑO 8	2032	41	36	39	43	41	40	42	43	38	43	41	41	489
AÑO 9	2033	41	37	39	43	41	40	42	43	38	43	42	41	491
AÑO 10	2034	41	37	39	43	41	40	43	44	38	44	42	42	493
AÑO 11	2035	41	37	43	42	43	40	43	44	38	44	42	42	496
AÑO 12	2036	41	37	39	44	42	41	43	44	39	44	42	42	498
AÑO 13	2037	42	37	40	44	42	41	43	44	39	44	42	42	501
AÑO 14	2038	42	38	40	44	42	41	43	44	39	45	43	43	503
AÑO 15	2039	42	38	40	44	43	44	44	45	39	45	43	43	506
AÑO 16	2040	42	38	40	44	43	42	44	45	39	45	43	43	508
AÑO 17	2041	43	38	40	45	43	42	44	45	40	45	43	43	511
AÑO 18	2042	43	38	41	45	43	42	44	45	40	45	44	43	514
AÑO 19	2043	43	39	41	45	43	42	45	46	40	46	44	44	518
AÑO 20	2044	43	39	41	45	44	42	45	46	40	46	44	44	519
AÑO 21	2045	43	39	41	46	44	43	45	46	40	46	44	44	521



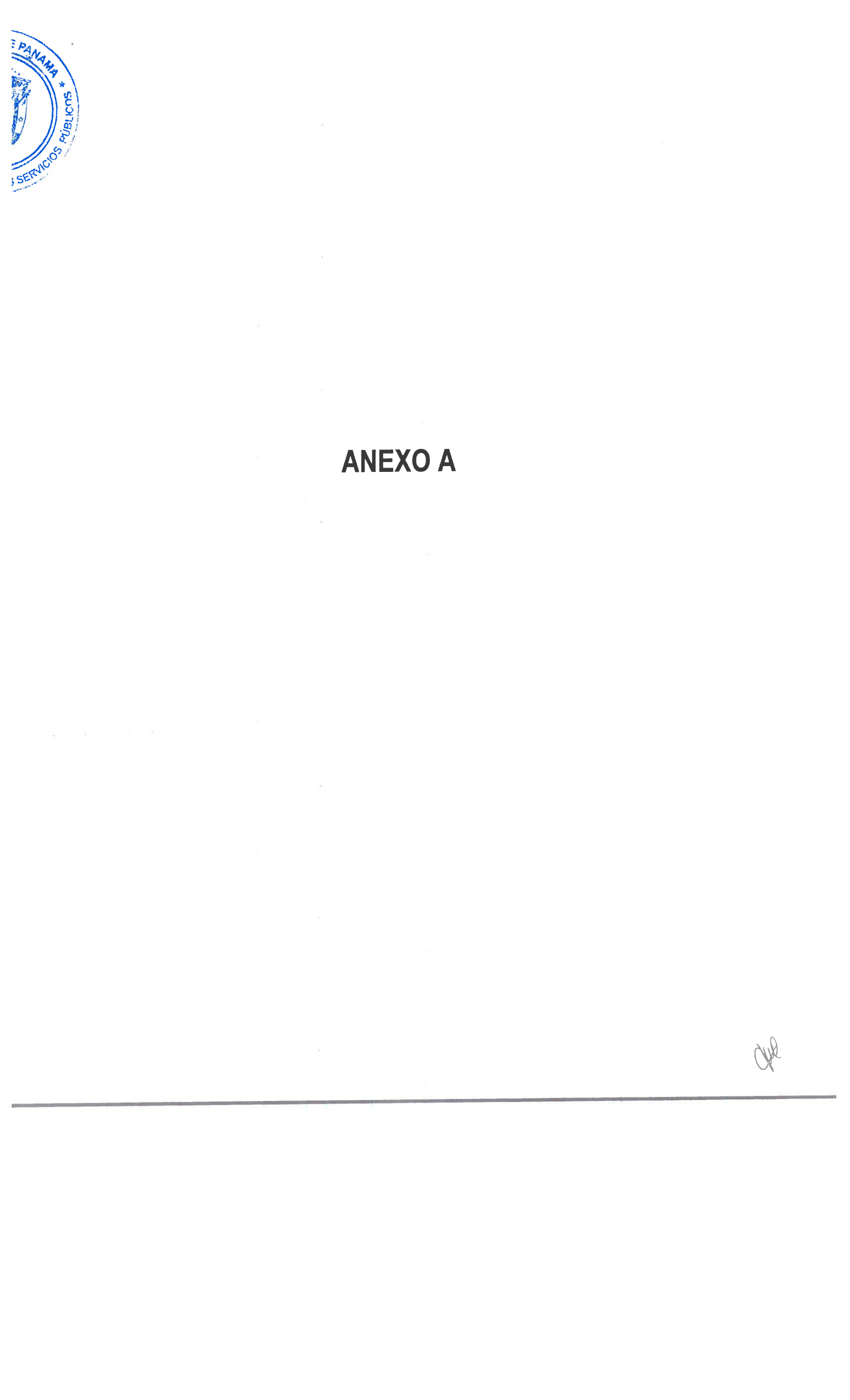
Conclusiones

Se actualizó la proyección de energía y potencia del sistema y de los consumidores a los que se solicitó actualización.

La variación en la energía total dentro del Informe Indicativo de Demandas para esta adenda es de -0.28% para lo restante del año 2025, considerando la actualización del pronóstico de consumo de energía de los consumidores.

No se presentó variación en la potencia total ni en la demanda de máxima generación para las distribuidoras dentro del Informe Indicativo de Demandas Adenda 2, como se puede apreciar en el anexo A.





ANEXO A

CHP



EDENET	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Max
AÑO 1	2025	988.81	935.35	978.44	974.10	973.32	944.89	993.46	987.82	985.16	993.23	950.26	1,005.36	1,005.36
AÑO 2	2026	971.00	962.69	1,005.95	1,003.20	1,006.41	965.03	1,005.30	996.12	993.75	1,000.88	958.42	1,012.39	1,012.39
AÑO 3	2027	984.13	981.22	1,020.33	1,021.81	1,022.27	983.21	1,027.57	1,021.82	1,016.99	1,024.46	979.98	1,037.00	1,037.00
AÑO 4	2028	1,008.59	1,007.34	1,044.45	1,046.42	1,044.77	1,008.97	1,040.26	1,032.12	1,025.94	1,034.21	986.58	1,043.63	1,046.42
AÑO 5	2029	1,019.93	1,017.44	1,052.48	1,054.19	1,052.27	1,021.06	1,044.95	1,038.26	1,027.28	1,035.19	988.10	1,045.10	1,054.19
AÑO 6	2030	1,037.69	1,036.75	1,066.99	1,068.69	1,068.55	1,033.66	1,049.19	1,041.92	1,030.20	1,038.12	992.29	1,049.44	1,068.69
AÑO 7	2031	1,054.75	1,051.41	1,080.55	1,081.40	1,103.90	1,066.86	1,087.19	1,079.81	1,070.77	1,078.99	1,030.77	1,090.31	1,104.13
AÑO 8	2032	1,072.26	1,069.96	1,098.15	1,104.13	1,121.27	1,084.64	1,107.03	1,099.26	1,089.31	1,116.44	1,048.42	1,108.89	1,121.27
AÑO 9	2033	1,089.96	1,087.79	1,114.65	1,119.42	1,121.27	1,099.37	1,126.45	1,118.72	1,107.93	1,116.44	1,066.52	1,128.01	1,136.91
AÑO 10	2034	1,105.90	1,103.55	1,130.85	1,136.91	1,136.15	1,099.37	1,126.45	1,118.72	1,107.93	1,116.44	1,066.52	1,128.01	1,136.91
AÑO 11	2035	1,129.22	1,126.89	1,154.46	1,160.83	1,159.13	1,121.02	1,145.39	1,137.43	1,126.67	1,135.32	1,084.72	1,147.25	1,160.83
AÑO 12	2036	1,148.38	1,145.75	1,173.88	1,180.11	1,178.04	1,139.25	1,165.98	1,157.87	1,147.31	1,156.12	1,104.50	1,168.18	1,180.11
AÑO 13	2037	1,171.98	1,169.49	1,198.66	1,204.88	1,201.88	1,162.37	1,186.86	1,178.65	1,167.88	1,176.86	1,124.25	1,189.09	1,204.88
AÑO 14	2038	1,192.69	1,190.17	1,219.54	1,225.80	1,220.98	1,180.99	1,205.89	1,197.52	1,186.41	1,195.53	1,142.08	1,207.93	1,225.80
AÑO 15	2039	1,212.05	1,209.45	1,239.29	1,245.86	1,239.58	1,198.96	1,224.23	1,215.75	1,204.42	1,213.67	1,159.46	1,226.31	1,245.86
AÑO 16	2040	1,231.82	1,229.17	1,259.48	1,266.15	1,258.65	1,217.32	1,243.00	1,234.37	1,222.94	1,232.34	1,177.30	1,245.18	1,266.15
AÑO 17	2041	1,251.95	1,249.24	1,280.10	1,286.82	1,278.05	1,236.09	1,262.16	1,253.41	1,241.85	1,251.39	1,195.48	1,264.41	1,286.82
AÑO 18	2042	1,272.28	1,269.56	1,300.96	1,307.77	1,297.54	1,254.96	1,281.42	1,272.54	1,260.77	1,270.47	1,213.69	1,283.68	1,307.77
AÑO 19	2043	1,292.87	1,290.10	1,321.95	1,328.88	1,317.08	1,273.88	1,300.74	1,291.72	1,279.75	1,289.59	1,231.97	1,303.00	1,328.88
AÑO 20	2044	1,313.82	1,311.00	1,343.37	1,350.44	1,337.12	1,293.25	1,320.52	1,311.36	1,299.21	1,309.20	1,250.71	1,322.82	1,350.44
AÑO 21	2045	1,334.98	1,332.12	1,365.02	1,372.19	1,364.05	1,312.78	1,340.47	1,331.17	1,318.85	1,328.99	1,269.61	1,342.82	1,372.19

ENSA	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Max
AÑO 1	2025	800.77	759.94	764.12	776.72	766.32	763.65	791.42	797.06	789.24	802.92	765.66	792.62	802.92
AÑO 2	2026	802.88	794.00	799.55	812.73	801.85	798.67	815.16	820.96	812.91	827.01	788.63	816.40	827.01
AÑO 3	2027	827.69	818.53	824.26	837.84	826.63	823.35	846.11	852.14	843.78	858.41	818.58	847.40	858.41
AÑO 4	2028	857.89	819.15	854.33	868.41	856.79	853.39	864.05	870.20	861.66	876.60	835.93	865.36	876.60
AÑO 5	2029	873.92	864.26	870.30	884.64	872.80	869.34	874.99	881.21	872.57	887.70	846.51	876.31	887.70
AÑO 6	2030	895.94	886.03	892.23	906.93	894.79	891.24	899.12	895.44	886.66	902.04	860.18	890.46	906.93
AÑO 7	2031	918.95	908.79	915.14	930.23	917.78	914.13	916.42	922.94	913.89	929.73	886.59	917.80	930.23
AÑO 8	2032	945.60	902.90	941.69	957.21	944.40	940.65	942.08	948.78	939.48	955.76	911.41	943.50	957.21
AÑO 9	2033	971.79	961.05	967.77	983.72	970.55	966.70	969.58	976.48	966.91	983.67	938.03	971.05	983.72
AÑO 10	2034	995.57	984.57	991.45	1,007.79	994.30	990.35	997.31	1,004.41	994.56	1,011.80	964.85	998.82	1,011.80
AÑO 11	2035	1,027.08	1,015.72	1,022.82	1,039.68	1,025.76	1,021.69	1,025.83	1,033.13	1,023.00	1,040.74	992.45	1,027.39	1,040.74
AÑO 12	2036	1,055.32	1,007.66	1,050.94	1,068.27	1,053.97	1,049.78	1,055.79	1,063.30	1,050.66	1,063.92	1,021.42	1,057.38	1,071.12
AÑO 13	2037	1,088.91	1,076.87	1,084.40	1,102.27	1,087.52	1,083.20	1,086.92	1,094.66	1,083.92	1,102.71	1,051.54	1,088.57	1,102.71
AÑO 14	2038	1,118.75	1,106.37	1,114.11	1,132.47	1,117.31	1,112.88	1,116.70	1,124.65	1,113.62	1,132.93	1,080.36	1,118.39	1,132.93
AÑO 15	2039	1,149.18	1,136.47	1,144.41	1,163.28	1,147.71	1,143.15	1,147.08	1,155.24	1,143.91	1,163.74	1,109.74	1,148.81	1,163.74
AÑO 16	2040	1,180.20	1,126.91	1,175.31	1,194.68	1,178.69	1,174.01	1,178.05	1,186.43	1,174.80	1,195.16	1,139.70	1,179.83	1,195.16
AÑO 17	2041	1,211.83	1,198.43	1,206.81	1,226.70	1,210.28	1,205.48	1,209.62	1,218.23	1,206.28	1,227.19	1,170.25	1,211.45	1,227.19
AÑO 18	2042	1,244.07	1,230.31	1,238.91	1,259.33	1,242.48	1,237.54	1,241.80	1,250.63	1,238.37	1,259.84	1,201.38	1,243.68	1,259.84
AÑO 19	2043	1,276.91	1,262.79	1,271.62	1,292.58	1,275.28	1,270.21	1,274.58	1,283.65	1,271.06	1,293.10	1,233.09	1,276.51	1,293.10
AÑO 20	2044	1,310.37	1,251.19	1,304.94	1,326.44	1,308.69	1,303.49	1,307.97	1,317.28	1,304.36	1,326.98	1,265.40	1,309.95	1,326.98
AÑO 21	2045	1,344.44	1,329.57	1,338.86	1,360.93	1,342.72	1,337.38	1,341.98	1,351.53	1,338.28	1,361.48	1,298.30	1,344.01	1,361.48

EDECHI	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Max
AÑO 1	2025	211.58	205.86	224.53	198.66	207.17	206.64	213.56	219.21	217.92	215.25	208.69	217.73	224.53
AÑO 2	2026	210.82	212.81	233.56	208.43	216.00	215.32	219.18	225.42	223.78	220.84	214.38	223.25	233.56
AÑO 3	2027	215.86	218.85	239.57	214.17	221.71	221.00	226.55	233.94	231.60	228.49	221.95	230.80	239.57
AÑO 4	2028	222.08	226.18	247.06	220.71	229.35	227.97	230.29	238.15	235.38	232.11	225.36	234.30	247.06
AÑO 5	2029	223.46	228.10	250.05	223.30	232.24	231.44	231.34	238.87	236.54	233.21	226.65	235.50	250.05
AÑO 6	2030	226.91	232.73	254.75	227.59	236.39	235.50	233.89	241.36	238.72	235.53	228.67	237.96	254.75
AÑO 7	2031	230.67	237.15	259.68	231.96	240.75	239.81	239.74	247.15	244.69	241.37	234.41	243.81	259.68
AÑO 8	2032	235.18	242.66	265.61	237.30	246.37	245.36	244.80	252.74	250.10	246.68	239.58	249.13	265.61
AÑO 9	2033	239.46	247.94	271.39	242.43	251.83	250.76	250.50	258.61	255.88	252.37	245.11	254.88	271.39
AÑO 10	2034	243.06	252.50	276.49	246.98	256.54	255.54	256.21	264.42	261.69	258.11	250.70	260.70	276.49
AÑO 11	2035	248.61	259.18	283.74	253.46	263.21	262.17	262.20	270.58	267.75	264.11	256.50	266.77	283.74
AÑO 12	2036	253.29	264.92	290.03	259.08	269.04	267.96	268.46	277.04	274.18	270.43	262.65	273.14	290.03
AÑO 13	2037	259.19	272.02	297.80	266.02	276.27	275.16	275.00	283.84	280.88	277.04	269.07	279.81	297.80
AÑO 14	2038	264.12	278.15	304.51	272.02	282.51	281.37	281.21	290.23	287.21	283.28	275.13	286.12	304.51
AÑO 15	2039	269.17	284.43	311.40	278.17	288.89	287.74	287.57	296.78	293.70	289.69	281.35	292.59	311.40
AÑO 16	2040	274.35	290.89	318.46	284.48	295.43	294.25	294.10	303.52	300.36	296.26	287.73	299.23	318.46
AÑO 17	2041	279.61	297.47	325.66	290.91	302.12	300.90	300.74	310.39	307.16	302.96	294.24	306.00	325.66
AÑO 18	2042	284.95	304.19	333.02	297.49	308.95	307.71	307.54	317.40	314.09	309.81	300.89	312.91	333.02
AÑO 19	2043	290.42	311.08	340.57	304.23	315.95	314.69	314.51	324.59	321.21	316.83	307.71	320.00	340.57
AÑO 20	2044	295.97	318.10	348.25	311.09	323.08	321.78	321.60	331.91	328.46	323.97	314.65	327.22	348.25
AÑO 21	2045	301.65	325.31	356.14	318.14	330.40	329.07	328.89	339.43	335.90	331.32	321.78	334.63	356.14

guy



ANEXO B

que



ETE-DCND-GOP-PMP-344-2025
21 de abril de 2025

Ingeniero
Sebastián Pérez
Country Manager
Empresa de Distribución Eléctrica Metro Oeste, S.A.
E. S. D.

Referencia: Adenda #2 al Informe Indicativo de Demandas 2025 – 2045.

Respetado ingeniero Pérez:

En atención al inicio de suministro de las empresas a partir de febrero de 2025:

1. MMD Hotel, S.A., en el punto de retiro BEST WESTERN HOTEL (NIS 6307642).

En atención al inicio de suministro de las empresas a partir de marzo de 2025:

2. Centro Médico Paitilla, en el punto de retiro Centro Médico Paitilla 1 (NIS 5087812).
3. Centro Médico Paitilla, en el punto de retiro Centro Médico Paitilla 2 (NIS 5087813).
4. PH THE POINT, en el punto de retiro PH THE POINT (NIS 6215285).

En atención al inicio de suministro de las empresas a partir de abril de 2025:

5. P.H. Bicsa Financial Center, en el punto de retiro P.H. Bicsa Financial Center (NIS 6281652).
6. CLÍNICA ESPECIALIZADA DE AZUERO, S.A., en el punto de retiro CLÍNICA ESPECIALIZADA DE AZUERO, S.A. (NIS 6550657.002).
7. Gold Mills de Panamá, S. A., en el punto de retiro Gold Mills de Panamá, S. A. (NIS 5133986).
8. Sobrealba S.A, en el punto de retiro PH Torre Panama (NIS 864881).

En atención a la terminación contractual entre las empresas, a partir de finales de febrero de 2025:



Handwritten signature

1. ENEL FORTUNA y Club Cultural Hebreo de Beneficiencia en el punto de retiro, Club Hebreo (NIS 5105532).
2. ENEL FORTUNA y Hermanos Palacios, S.A. en el punto de retiro, Molino Hermanos Palacios, S.A. (NIS 6060611/6445958).
3. Electron Investment, S.A. y Brisas de Amador en el punto de retiro, Brisas de Amador (NIS 6112238).

En atención a la terminación contractual entre las empresas, a partir de finales de marzo de 2025:

4. ENEL FORTUNA y Hacienda El Rodeo, S.A. en el punto de retiro, Hacienda El Rodeo, S.A. (NIS 6103305).

Sobre la base del Informe Indicativo de Demandas 2025 – 2045, cuya información fue entregada al Centro Nacional de Despacho vía web, aprobado por la ASEP mediante la resolución AN No. 19954-Elec del 19 de febrero de 2025. Tomando como referencia la Adenda #1 al Informe Indicativo de Demandas 2025-2045 publicada en la web el CND le solicitamos el suministro de los datos de consumo de energía de EDEMET, considerando la información correspondiente a los Grandes Clientes a partir de las fechas antes mencionadas.

Le agradecemos remitirnos la información indicada a través de la zona de intercambio en la página web del CND, utilizando el formulario en el cual deben presentar la información básica requerida, mismo que se encuentra publicado en la sección de formatos en la página web del CND.

Adicionalmente, agradecemos que la misma sea entregada en un plazo de cinco (5) días hábiles, de tal forma que podamos elaborar la adenda correspondiente.

Atentamente,

Documento firmado digitalmente
Carlos Barretto
cbarretto@cnd.com.pa
Director - Centro Nacional de Despacho a.i.
Fecha ISO: 2025-04-21T17:13:39Z

CARLOS AZUARO BARRETTO

ETE-DCND-GOP-PMP-345-2025

21 de abril de 2025

Licenciado

Santiago Díaz

Gerente General

Empresa de Distribución Elektra Noreste, S.A. (ENSA)

E. S. D.

Referencia: Adenda #2 al Informe Indicativo de Demandas 2025 – 2045.

Respetado licenciado Díaz:

En atención a la terminación contractual entre las empresas, a partir de finales de febrero de 2025:

1. Electron Investment, S.A. y Open Blue Sea Farms, S.A. en el punto de retiro, Open Blue 1 Miramar (NAC 928498).
2. Electron Investment, S.A. y Open Blue Sea Farms, S.A. en el punto de retiro, Open Blue 2 Viento Frío (NAC 21003283).
3. ENEL FORTUNA y Alta Cordillera, S.A. en el punto de retiro, Crown Casino Hotel Radisson (NAC 784481).

En atención a la terminación contractual entre las empresas, a partir de finales de marzo de 2025:

1. ENEL FORTUNA y Club de Golf de Panamá, S.A. en el punto de retiro, Club de Golf (NAC 851780).
2. ENEL FORTUNA y Hípica de Panamá, S.A. en el punto de retiro, Hípica de Panamá (NAC 734072/693269/693267/282782).
3. AES Panamá, S.R.L y Helados La Italiana, S.A. en el punto de retiro, Helados La Italiana, S.A. (NAC 21050759).
4. ENEL FORTUNA y SANTA MARÍA HOTEL & GOLF, S.A. en el punto de retiro, Santa María Hotel & Golf, S.A (NAC).



5. ALTERNEGY, S.A. y Alimentos Cárnicos de Panamá, S.A. en el punto de retiro, Alimentos Cárnicos de Panamá CEDI (NAC 576570).

Sobre la base del Informe Indicativo de Demandas 2025 – 2045, cuya información fue entregada al Centro Nacional de Despacho vía web, aprobado por la ASEP mediante la resolución AN No. 19954-Elec del 19 de febrero de 2025, le solicitamos el suministro de los datos de consumo de energía y potencia de ENSA, considerando la información correspondiente de los Grandes Clientes.

Le agradecemos remitirnos la información indicada a través de la zona de intercambio en la página web del CND, utilizando el formulario en el cual deben presentar la información básica requerida, mismo que se encuentra publicado en la sección de formatos en la página web del CND.

Adicionalmente, agradecemos que la misma sea entregada en un plazo de cinco (5) días hábiles, de tal forma que podamos elaborar la adenda correspondiente.

Atentamente,

Documento firmado digitalmente
Carlos Barretto
cbarretto@cnd.com.pa
Director - Centro Nacional de Despacho a.i.
Fecha ISO: 2025-04-21T17:15:27Z

CARLOS ARQUIRO BARRETTO

Ch

ETE-DCND-GOP-PMP-393-2025
6 de mayo de 2025

Licenciado
Santiago Díaz
Gerente General
Empresa de Distribución Elektra Noreste, S.A. (ENSA)
E. S. D.

Referencia: Fe de Errata de Adenda No. 2 al Informe Indicativo de Demanda 2025-2045.

Respetado licenciado Díaz:

En seguimiento a la nota ETE-DCND-GOP-PMP-345-2025, el Centro Nacional de Despacho remite una fe de errata en lo siguiente:

Debido a la omisión involuntaria del inicio de gran de suministro de la empresa a partir de abril de 2025 Sobrealba S.A en la referida nota, en el punto de retiro PH Torre Panama (NIS 864881), se le solicita la actualización de la proyección de energía y potencia de la distribuidora ENSA enviada a través de la página web del CND tomando en cuenta el inicio de suministro de este gran cliente.

Quedamos atentos a las consultas que puedan surgir.

Atentamente,

Documento firmado digitalmente
Carlos Barretto
cbarretto@cnd.com.pa
Director - Centro Nacional de Despacho a.i.
Fecha ISO: 2025-05-06T21:54:14Z

CARLOS ALEJANDRO BARRETTO

El presente documento es fiel copia de su original, según consta en los archivos centralizados de la Autoridad Nacional de los Servicios públicos.

Dado a los 15 días del mes de julio 20 25


FIRMA AUTORIZADA

En Panamá a los _____ día
del mes de _____ de
a las _____ de la mañana
Notifico al Sr. _____
Resolución que antecede.

En Panamá a los 16 día
del mes de Julio de
2025 a las 10:31 de la mañana
Notifico al Sr. Carlos Barretto de la
Resolución que antecede.

Carlos Aníbal Barretto
8-200-852