



Ruth Alessandra Ramos Rivas

Abogada - Notaria de Lima

ACTA NOTARIAL DE ADJUDICACIÓN
CUARTA SUBASTA DE SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD CON RECURSOS
ENERGÉTICOS RENOVABLES AL SISTEMA ELÉCTRICO INTERCONECTADO
NACIONAL (SEIN)

En Lima, a los dieciséis días del mes de febrero del dos mil dieciséis, siendo las nueve horas yo, Ruth Alessandra Ramos Rivas, Notaria de Lima, a solicitud del Comité para la conducción del Proceso de la Cuarta Subasta de Suministro de Electricidad con Recursos Energéticos Renovables al Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN) me constituí al Grand Salón I del Swissôtel, Av. Santo Toribio N° 173 (Vía Central 150) Centro Empresarial Real, distrito de San Isidro, provincia y departamento de Lima con la finalidad de certificar el Acto Público de Apertura de Sobres de Ofertas y Adjudicación de la Buena Pro, de conformidad con el numeral 4.1 de las Bases Consolidadas.=====

Asisten los miembros del Comité para la conducción del Proceso de la Cuarta Subasta de Suministro de Electricidad con Recursos Energéticos Renovables al Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN), los cuales son : Sr. Jaime Raúl Mendoza Gacon, quien lo preside, y Sr. Severo Buenalaya Cangalaya designados mediante Resolución de Consejo Directivo Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería N° 042-2015-OS/CD y el Sr. César Iván Romero Torres designado mediante Resolución Ministerial N° 358-2015-MEM/DM.=====

A la hora señalada, yo Ruth Alessandra Ramos Rivas, Notaria de Lima CERTIFICO que el Moderador anuncia el inicio del Acto Público señalando las directivas y normas de procedimiento que se van a seguir a efectos de mantener la transparencia y el orden de este evento. A continuación, el Presidente del Comité inicia el Acto Público dando la bienvenida a los presentes y haciendo una breve exposición sobre los criterios aplicables a la adjudicación de la Buena Pro.=====

DETERMINACIÓN DEL ORDEN DE TECNOLOGÍA PARA APERTURA DEL SOBRE 2
CONTENIENDO LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS.=====

El Comité procede con la determinación del orden de tecnologías para la apertura de los Sobres de Oferta, considerando para tal efecto lo establecido en el numeral 4.2 de las Bases Consolidadas y dejando constancia que los Sobres de la tecnología hidroeléctrica se abrirán al final.=====

Sobre el particular, conforme al literal a) del numeral 4.3 de las Bases Consolidadas, serán descartadas de la Subasta las Ofertas que superen el Precio Máximo de Adjudicación de la respectiva tecnología y que para la Adjudicación de la Buena Pro se



Ruth Alessandra Ramos Rivas

Abogada - Notaria de Lima

aplicará el procedimiento de selección y adjudicación de ofertas conforme al Anexo 2 de las Bases Consolidadas.=====

ENTREGA DE SOBRES 2. =====

Seguidamente, el Comité solicita a la señora Notaria que certifica el proceso que proceda con la entrega de los sobres conteniendo las propuestas económicas de los Postores por cada tecnología, los mismos que fueron mantenidos en su custodia en virtud del Acta Notarial de fecha dieciocho de diciembre de dos mil quince publicada en el Data Room. =====

Acto seguido la Notaria que certifica el presente proceso, entrega al Comité los sobres en referencia los cuales son verificados por cada uno de sus miembros quienes confirman que presentan las mismas características de seguridad con las que fueron entregados. A continuación, el Comité devuelve los sobres a la señora Notaria quien procede a retirar la oferta del proyecto CT Campo Verde perteneciente al Participante Alaska Capital S.A.C. que no fue calificado como Postor. =====

A continuación, se clasifican las Ofertas de los Postores por tecnología indicando la cantidad de Ofertas presentadas por cada tecnología. Seguidamente, de acuerdo con el orden de tecnología establecido para la apertura de los sobres de Ofertas, la Notaria procede a abrir las propuestas económicas una por una, las cuales son selladas y rubricadas en todo su contenido y las entrega al Comité para su respectiva lectura y registro en Acto Público cuyo detalle obra en el Anexo adjunto a la presente Acta Notarial.=====

PRESENTACION DE LISTA DE ADJUDICATARIOS DE LA PRIMERA RONDA DE LAS TECNOLOGÍAS BIOMASA, EÓLICA Y SOLAR FOTOVOLTAICA.=====

Habiéndose concluido con el ingreso de las Ofertas, el Comité procedió a mostrar la lista de Adjudicatarios y No Adjudicatarios de las tecnologías Biomasa, Eólica y Solar Fotovoltaica, así como el resumen de los resultados cuyos detalles obran también en los Anexos adjuntos a la presente Acta Notarial. Inmediatamente, se menciona la magnitud de la Energía Requerida Remanente para la Segunda Ronda, y se establece el inicio del conteo de los treinta minutos para que los No Adjudicatarios presenten Ofertas para la Segunda Ronda, de acuerdo al Anexo 7-B de las Bases Consolidadas.=

PRESENTACIÓN DE LISTA DE ADJUDICATARIOS DE LOS PROYECTOS HIDROELÉCTRICOS.=====

Acto seguido, el Comité procedió a mostrar la lista de Adjudicatarios y No Adjudicatarios de los Proyectos Hidroeléctricos, así como el resumen de los resultados cuyos detalles obran también en los Anexos adjuntos a la presente Acta Notarial.=====



Ruth Alessandra Ramos Rivas

Abogada - Notaria de Lima

PRESENTACIÓN DE LISTA DE ADJUDICATARIOS DE LA SEGUNDA RONDA DE LAS TECNOLOGÍAS BIOMASA, EÓLICA Y SOLAR FOTOVOLTAICA.=====

Dentro del periodo establecido para la presentación de Ofertas para la Segunda Ronda, la Notaria recibió Ofertas que presentaron algunos de los No Adjudicatarios de la Primera Ronda de las tecnologías Biomasa, Eólica y Solar Fotovoltaica. Seguidamente, procedió a abrir las nuevas propuestas económicas una por una, las cuales fueron selladas, rubricadas y entregadas al Comité para su respectiva lectura y registro en Acto Público, cuyo detalle obra en el Anexo adjunto a la presente Acta Notarial.=====

Finalmente, el Comité procedió a mostrar la lista de Adjudicatarios y No Adjudicatarios de las tecnologías Biomasa, Eólica y Solar Fotovoltaica de la Segunda Ronda.=====

No habiendo observaciones concluyó el Acto de Adjudicación siendo las catorce horas con treinta minutos extendiendo la presente Acta Notarial en dos originales.=====

Sr. Jaime Raúl Mendoza Gacon
Presidente

Sr. Severo Buenalaya Cangalaya
Miembro

Sr. César Ivan Romero Torres
Miembro

LUIS FLORES ALVARADO
EDEL GREEN POWER PERU

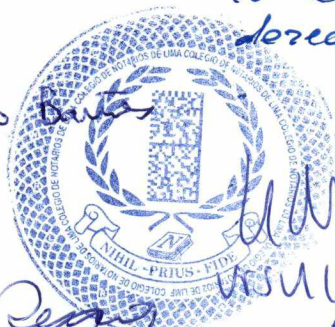
Alvaro Cabrea Ramirez
Empresa de Generación Rio Bata

Alvaro VALCE DE ALVAR
FOTOWATIO RENEWABLE
VENTURES, B.V.,
con expresa reserva de
derecho de impugnación

Alvaro Cabrea Ramirez
Energía Limpia SAC

Ruth Alessandra Ramos Rivas
NOTARIA DE LIMA

Alvaro Valce de Alvar
EDEL
Johni





Ruth Alejandra Ramos Perea

NOTARIA DE LIMA

ANEXO 1.1: POSTORES DE LA 4ta. SUBASTA DE SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD CON RECURSOS ENERGETICOS RENOVABLES - PRIMERA RONDA
(TECNOLOGÍAS BIOMASA, EÓLICA Y SOLAR)

Tecnología	Postor	Proyecto	Barra de Oferta	Precio Monómico (USD/MWh)	Potencia de la Central (MW)	Energía Ofertada Anual (GWh)	% mín Energía Adjudicación Parcial	Garantía de Seriedad de Oferta (USD)
Biomasa Residuos Urb. Biogás	EMPRESA CONCESIONARIA ENERGIA LIMPIA S.A.C.	CT. BIOMASA CALLAO	Ventanilla 220 kV	77.00	2.00	14.500		100,000
Biomasa Residuos Urb. Biogás	EMPRESA CONCESIONARIA ENERGIA LIMPIA S.A.C.	CT. BIOMASA HUAYCOLORO II	Santa Rosa 220 kV	77.00	2.00	14.500		100,000
Eólica	CONSORCIO ALDENER - PETROMONT	CE La Brea	Pariñas 220 kV	55.80	60.00	221.443	68.76%	3,000,000
Eólica	EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MARCONA S.A.	Pampa Caracoles IV	Poroma 220 kV	56.15	60.00	188.067		3,000,000
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca	Poroma 220 kV	37.83	126.00	573.000	92.13%	6,600,000
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 2	Poroma 220 kV	37.85	114.00	527.925	90.30%	5,940,000
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 3	Poroma 220 kV	38.35	102.00	476.728	91.92%	5,346,000
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 4	Poroma 220 kV	38.40	93.00	438.209	91.13%	4,811,500
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 5	Poroma 220 kV	39.39	84.00	399.357	90.41%	4,330,500
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 6	Poroma 220 kV	40.15	75.00	361.066	89.42%	3,897,000
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 7	Poroma 220 kV	40.99	66.00	322.880	87.08%	3,507,500
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 8	Poroma 220 kV	41.99	57.00	281.173	90.19%	3,157,000
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 10	Poroma 220 kV	43.77	51.00	253.599	89.01%	2,557,000
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 11	Poroma 220 kV	59.00	45.00	225.725	87.16%	2,301,500
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 15	Poroma 220 kV	63.60	81.00	310.961	89.79%	4,050,000
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 16	Poroma 220 kV	63.70	72.00	279.215	88.08%	3,645,000
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 17	Poroma 220 kV	63.80	63.00	245.924	86.24%	3,280,500
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 18	Poroma 220 kV	63.90	54.00	212.094	84.02%	2,952,500
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 20	Poroma 220 kV	64.00	45.00	178.204	80.86%	2,391,500
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 22	Poroma 220 kV	64.10	36.00	144.093	75.23%	1,937,000
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 25	Poroma 220 kV	64.20	27.00	108.396	77.54%	1,350,000
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 27	Poroma 220 kV	64.30	21.00	84.046	72.37%	1,050,000
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 29	Poroma 220 kV	64.40	15.00	60.825	61.99%	787,500
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Parque Eólico Mórrope	Chiclayo Oeste 220 kV	63.00	72.00	346.328	83.70%	3,685,500
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Parque Eólico Mórrope 2	Chiclayo Oeste 220 kV	63.10	63.00	289.893	91.48%	3,317,000
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Parque Eólico Mórrope 3	Chiclayo Oeste 220 kV	63.20	57.00	265.207	90.57%	2,985,500
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Parque Eólico Mórrope 4	Chiclayo Oeste 220 kV	63.30	51.00	240.208	90.72%	2,686,500
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Parque Eólico Mórrope 5	Chiclayo Oeste 220 kV	63.40	45.00	217.906	87.63%	2,418,000
Eólica	ENERGIA RENOVABLE DEL SUR S.A.	Parque Eólico San Juan	Marcona 220 kV	54.67	99.00	402.336		4,950,000
Eólica	CONSORCIO TOROCCO NORTE	Parque Eólico Torocco Norte	Marcona 220 kV	56.05	55.00	228.153		2,750,000
Eólica	CONSORCIO TOROCCO SUR	Parque Eólico Torocco Sur	Marcona 220 kV	56.06	44.00	182.418		3,000,000
Eólica	ENERSUR S.A.	Parque Eólico Twister	Poroma 220 kV	39.45	128.60	569.753		6,430,000
Eólica	GR PAINO S.A.C.	Parque Eólico Huambos	Carhuaquero 138 kV	46.79	18.00	84.600	40.00%	900,000
Eólica	GR TARUCA S.A.C.	Parque Eólico Duna	Carhuaquero 220 kV	51.79	18.00	81.000	40.00%	900,000
Eólica	INVENERGY PERU WIND S.R.L	Cerro Chocan	Piura Oeste 220 kV	53.95	80.00	281.757	77.50%	4,000,000
Eólica	INVENERGY PERU WIND S.R.L	José Quiñones	Reque 220 kV	52.60	90.00	353.548	92.00%	4,500,000
Solar	ACCIONA ENERGIA GLOBAL SL	CSF Pichu Pichu	San José 500 kV	64.90	60.00	167.310		3,000,000
Solar	CONSORCIO LA JOYA	Parque Fotovoltaico La Joya	Majes 138 kV	74.20	40.00	96.030		2,000,000
Solar	ALFA CENTAURO 1 S.A.C.	Planta Fotovoltaica Santa Bertha	Tocache 138 kV	79.20	49.50	101.600	40.00%	
Solar	CONSORCIO CONFORMADO POR CANADIAN SOLAR INC. Y RE CUEY HOLDINGS LLC	CS Sachaca	Repartición 138 kV	59.88	40.00	119.526	90.00%	2000000
Solar	CONSORCIO SOJITZ CORPORATION GRUPO T-SOLAR	Repartición II	Repartición 138 kV	71.70	20.00	52.068		1000000
Solar	CONSORCIO SOJITZ CORPORATION GRUPO T-SOLAR	Majes II	Majes 138 kV	71.70	20.00	52.263		1000000
Solar	CONSORCIO CHACHANI	CSF Continua Chachani	San José 500 kV	62.98	100.00	296.634	60.00%	5000000
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Rubí	Montalvo 220 kV	47.98	144.48	415.000	95.90%	7900000
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Rubí 2	Montalvo 220 kV	47.99	137.44	397.985	91.47%	7110000
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Rubí 3	Montalvo 220 kV	48.00	123.34	364.049	91.46%	6399000

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



Ruth Alexandra Ramos Rivas

NOTARIA DE LIMA

Tecnología	Postor	Proyecto	Barra de Oferta	Precio Monómico (USD/MWh)	Potencia de la Central (MW)	Energía Ofertada Anual (GWh)	% mín Energía Adjudicación Parcial	Garantía de Seriedad de Oferta (USD)
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Rubí 4	Montalvo 220 kV	48.01	112.77	332.953	90.65%	5759000
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Rubí 5	Montalvo 220 kV	48.02	102.20	301.838	91.67%	5183000
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Rubí 6	Montalvo 220 kV	48.49	91.62	276.688	92.33%	4665000
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Rubí 7	Montalvo 220 kV	49.49	81.05	255.460	91.69%	4198500
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Rubí 8	Montalvo 220 kV	49.99	74.00	234.222	90.00%	3778500
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Santa Rita	El Pedregal 138 kV	56.18	67.72	198.572	90.00%	3450000
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Santa Rita 2	El Pedregal 138 kV	57.17	60.59	178.715	88.89%	3105000
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Santa Rita 3	El Pedregal 138 kV	58.91	53.46	158.858	88.47%	2794500
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Santa Rita 4	El Pedregal 138 kV	60.54	49.90	140.550	92.86%	2515000
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Santa Rita 5	El Pedregal 138 kV	62.12	42.77	130.510	92.31%	2263500
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Santa Rita 6	El Pedregal 138 kV	63.76	39.20	120.470	92.80%	2037000
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Santa Rita 7	El Pedregal 138 kV	65.32	35.64	111.798	90.91%	1833500
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Santa Rita 8	El Pedregal 138 kV	67.98	32.08	101.634	90.00%	1650000
Solar	ENERGIA FV PERU S.A.C.	Rosario Solar	Ilo3 138 kV	59.46	40.00	119.860	50.00%	2000000
Solar	ENERGIA FV PERU S.A.C.	Misti Solar	Majes 138 kV	63.96	20.00	55.581	75.00%	1000000
Solar	ENERGIA FV PERU S.A.C.	Cerro Blanco Solar	Montalvo 500 kV	60.96	20.00	58.090	75.00%	1000000
Solar	CONSORCIO LAS DUNAS	Central Solar Las Dunas	Ica 220 kV	59.90	150.00	395.781		7500000
Solar	ENERSUR S.A.	Intipampa	Moquegua 138 kV	48.50	40.00	108.404		2000000
Solar	ENERSUR S.A.	ENE San Jose 5	San José 500 kV	48.50	120.00	311.546	67.00%	6000000
Solar	FOTOWATIO RENEWABLE VENTURES B.V.	FVR Perú Héroes I	Tacna (Los Héroes) 220 kV	52.99	70.00	190.240	57.10%	4188600
Solar	GAIA S3 SHIFT ENERGY S.A.C.	Inti Solar	Marcona 220 kV	78.00	100.00	171.991	20.00%	
Solar	GR CORTARRAMA S.A.C.	Parque Fotovoltaico Matarani	Repartición 138 kV	56.79	85.00	259.037	23.50%	4250000
Solar	CONSORCIO DE NUEVA ENERGÍA SOLAR PERÚ	Nazcasol	Poroma 220 kV	59.88	153.00	415.000	78.31%	7650000
Solar	CONSORCIO INTIORKO	Central Solar Intiorko	Tacna (Los Héroes) 220 kV	74.98	20.00	47.450		1000000
Solar	HANWHA Q CELLS PERÚ S.A.C.	PV HQC 4	Tacna (Los Héroes) 220 kV	63.87	30.00	73.685	50.00%	1500000
Solar	HANWHA Q CELLS PERÚ S.A.C.	PV HQC 3	Tacna (Los Héroes) 220 kV	59.87	40.00	98.098	25.00%	2000000
Solar	HANWHA Q CELLS PERÚ S.A.C.	Central Solar LVR I	Repartición 138 kV	62.87	20.00	56.217		1000000
Solar	HANWHA Q CELLS PERÚ S.A.C.	PV HQC 2	Majes 138 kV	58.87	40.00	112.040	50.00%	2000000
Solar	HIPERION SOLAR S.A.C.	Hiperion Solar	San José 500 kV	67.98	100.00	320.000	40.00%	5000000
Solar	IC POWER SOUTHERN TERMINALS S.A.	IC Power Solar	Tacna (Los Héroes) 220 kV	60.58	70.00	196.929	78.00%	3500000
Solar	INVENERGY CLEAN POWER DEVELOPMENT PERU S.R.L	Ayaviri	Ayaviri 138 kV	67.90	32.00	92.159	92.00%	1600000
Solar	INVENERGY CLEAN POWER DEVELOPMENT PERU S.R.L	Puno	Puno 138 kV	60.60	40.00	115.575	92.00%	2000000
Solar	LINDA ENERGY S.A.C.	Los Héroes	Tacna (Los Héroes) 220 kV	74.95	40.00	100.100	92.50%	2000000
Solar	NEOEN S.A.S.	Parque Solar Pampa Baja	Majes 138 kV	67.91	60.00	165.888	93.33%	3100000
Solar	ENERGYSUN I PERU S.A.C.	Energysun I Perú	Majes 138 kV	54.89	80.00	250.250		4000000
Solar	SOLARPACK PERU S.A.C.	La Joya Solar	San José 500 kV	56.25	80.00	220.000	75.00%	4000000
Solar	SOLARPACK PERU S.A.C.	La Joya Solar II	San José 500 kV	59.25	40.00	110.000		2000000
Solar	CONSORCIO POWER PLANT (TRE BD S.A.C. Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS Y LOGISTICA EN GENERAL)	TRE BD Talara	Talara 220 kV	66.88	20.00	47.300		1000000

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

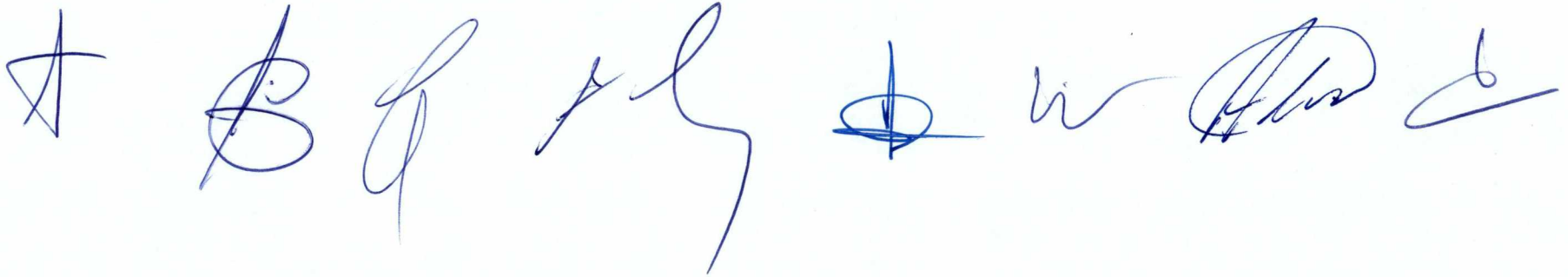


Ruth Alexandra Ramos Perea

NOTARIA DE LIMA

ANEXO 1.2: RELACIÓN DE POSTORES ADJUDICADOS - PRIMERA RONDA
(TECNOLOGÍAS BIOMASA, EÓLICA Y SOLAR)

Tecnología	Postor	Proyecto	Barra de Oferta	Precio Monómico (USD/MWh)	Potencia de la Central (MW)	Energía Ofertada Anual (GWh)	Energía Adjudicada (GWh/año)	% mín Energía Adjudicación Parcial	Condición
Biomasa Residuos Urb.Biogás	EMPRESA CONCESIONARIA ENERGIA LIMPIA S.A.C.	CT. BIOMASA CALLAO	Ventanilla 220 kV	77.00	2.00	14.500	14.500		Adjudicado
Biomasa Residuos Urb.Biogás	EMPRESA CONCESIONARIA ENERGIA LIMPIA S.A.C.	CT. BIOMASA HUAYCOLORO II	Santa Rosa 220 kV	77.00	2.00	14.500	14.500		Adjudicado
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca	Poroma 220 kV	37.83	126.00	573.000	573.000	92.13%	Adjudicado
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Rubi	Montalvo 220 kV	47.98	144.48	415.000	415.000	95.90%	Adjudicado





Ruth Alessandra Ramos Rivas

ANEXO 1.3: RELACION DE POSTORES NO ADJUDICADOS - PRIMERA RONDA
(TECNOLOGÍAS BIOMASA, EÓLICA Y SOLAR)

Tecnología	Postor	Proyecto	Barra de Oferta	Precio Monómico (USD/MWh)	Potencia de la Central (MW)	Energía Ofertada Anual (GWh)	% mín Energía Adjudicación Parcial	Condición	Observación
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 2	Poroma 220 kV	37.85	114.00	527.925	90.30%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 3	Poroma 220 kV	38.35	102.00	476.728	91.92%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 4	Poroma 220 kV	38.40	93.00	438.209	91.13%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 5	Poroma 220 kV	39.39	84.00	399.357	90.41%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENERSUR S.A.	Parque Eólico Twister	Poroma 220 kV	39.45	128.60	569.753		No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 6	Poroma 220 kV	40.15	75.00	361.066	89.42%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 7	Poroma 220 kV	40.99	66.00	322.880	87.08%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 8	Poroma 220 kV	41.99	57.00	281.173	90.19%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 10	Poroma 220 kV	43.77	51.00	253.599	89.01%	No Adjudicado	(A)
Eólica	GR PAINO S.A.C.	Parque Eólico Huambos	Carhuauero 138 kV	46.79	18.00	84.600	40.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Rubi 2	Montalvo 220 kV	47.99	137.44	397.985	91.47%	No Adjudicado	(A)
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Rubi 3	Montalvo 220 kV	48.00	123.34	364.049	91.46%	No Adjudicado	(A)
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Rubi 4	Montalvo 220 kV	48.01	112.77	332.953	90.65%	No Adjudicado	(A)
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Rubi 5	Montalvo 220 kV	48.02	102.20	301.838	91.67%	No Adjudicado	(A)
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Rubi 6	Montalvo 220 kV	48.49	91.62	276.688	92.33%	No Adjudicado	(A)
Solar	ENERSUR S.A.	ENE San Jose 5	San José 500 kV	48.50	120.00	311.546	67.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	ENERSUR S.A.	Intipampa	Moquegua 138 kV	48.50	40.00	108.404		No Adjudicado	(A)
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Rubi 7	Montalvo 220 kV	49.49	81.05	255.460	91.69%	No Adjudicado	(A)
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Rubi 8	Montalvo 220 kV	49.99	74.00	234.222	90.00%	No Adjudicado	(A)
Eólica	GR TARUCA S.A.C.	Parque Eólico Duna	Carhuauero 220 kV	51.79	18.00	81.000	40.00%	No Adjudicado	(A)
Eólica	INVENERGY PERU WIND S.R.L	José Quiñones	Reque 220 kV	52.60	90.00	353.548	92.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	FOTOWATIO RENEWABLE VENTURES B.V.	FVR Perú Héroes I	Tacna (Los Héroes) 220 kV	52.99	70.00	190.240	57.10%	No Adjudicado	(A)
Eólica	INVENERGY PERU WIND S.R.L	Cerro Chocan	Piura Oeste 220 kV	53.95	80.00	281.757	77.50%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENERGIA RENOVABLE DEL SUR S.A.	Parque Eólico San Juan	Marcona 220 kV	54.67	99.00	402.336		No Adjudicado	(A)
Solar	ENERGYSUN I PERU S.A.C.	Energysun I Perú	Majes 138 kV	54.89	80.00	250.250		No Adjudicado	(A)
Eólica	CONSORCIO ALDENER - PETROMONT	CE La Brea	Pariñas 220 kV	55.80	60.00	221.443	68.76%	No Adjudicado	(A)
Eólica	CONSORCIO TOROCCO NORTE	Parque Eólico Toroocco Norte	Marcona 220 kV	56.05	55.00	228.153		No Adjudicado	(A)
Eólica	CONSORCIO TOROCCO SUR	Parque Eólico Toroocco Sur	Marcona 220 kV	56.06	44.00	182.418		No Adjudicado	(A)
Eólica	EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA MARCONA S.A.	Pampa Caracoles IV	Poroma 220 kV	56.15	60.00	188.067		No Adjudicado	(A)
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Santa Rita	El Pedregal 138 kV	56.18	67.72	198.572	90.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	SOLARPACK PERU S.A.C.	La Joya Solar	San José 500 kV	56.25	80.00	220.000	75.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	GR CORTARRAMA S.A.C.	Parque Fotovoltaico Matarani	Repartición 138 kV	56.79	85.00	259.037	23.50%	No Adjudicado	(A)
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Santa Rita 2	El Pedregal 138 kV	57.17	60.59	178.715	88.89%	No Adjudicado	(A)
Solar	HANWHA Q CELLS PERÚ S.A.C.	PV HQC 2	Majes 138 kV	58.87	40.00	112.040	50.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Santa Rita 3	El Pedregal 138 kV	58.91	53.46	158.858	88.47%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 11	Poroma 220 kV	59.00	45.00	225.725	87.16%	No Adjudicado	(A)
Solar	SOLARPACK PERU S.A.C.	La Joya Solar II	San José 500 kV	59.25	40.00	110.000		No Adjudicado	(A)
Solar	ENERGIA FV PERU S.A.C.	Rosario Solar	llo3 138 kV	59.46	40.00	119.860	50.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	HANWHA Q CELLS PERÚ S.A.C.	PV HQC 3	Tacna (Los Héroes) 220 kV	59.87	40.00	98.098	25.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	CONSORCIO DE NUEVA ENERGÍA SOLAR PERÚ	Nazcasol	Poroma 220 kV	59.88	153.00	415.000	78.31%	No Adjudicado	(A)
Solar	CONSORCIO CONFORMADO POR CANADIAN SOLAR INC. Y RE CUEY HOLDINGS LLC	CS Sachaca	Repartición 138 kV	59.88	40.00	119.526	90.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	CONSORCIO LAS DUNAS	Central Solar Las Dunas	Ica 220 kV	59.90	150.00	395.781		No Adjudicado	(A)
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Santa Rita 4	El Pedregal 138 kV	60.54	49.90	140.550	92.86%	No Adjudicado	(A)
Solar	IC POWER SOUTHERN TERMINALS S.A.	IC Power Solar	Tacna (Los Héroes) 220 kV	60.58	70.00	196.929	78.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	INVENERGY CLEAN POWER DEVELOPMENT PERU S.R.L	Puno	Puno 138 kV	60.60	40.00	115.575	92.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	ENERGIA FV PERU S.A.C.	Cerro Blanco Solar	Montalvo 500 kV	60.96	20.00	58.090	75.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Santa Rita 5	El Pedregal 138 kV	62.12	42.77	130.510	92.31%	No Adjudicado	(A)
Solar	HANWHA Q CELLS PERÚ S.A.C.	Central Solar LVR I	Repartición 138 kV	62.87	20.00	56.217		No Adjudicado	(A)
Solar	CONSORCIO CHACHANI	CSF Continua Chachani	San José 500 kV	62.98	100.00	296.634	60.00%	No Adjudicado	(A)

Tecnología	Postor	Proyecto	Barra de Oferta	Precio Monómico (USD/MWh)	Potencia de la Central (MW)	Energía Ofertada Anual (GWh)	% mín Energía Adjudicación Parcial	Condición	Observación
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Parque Eólico Mórrope 1	Chiclayo Oeste 220 kV	63.00	72.00	346.328	83.70%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Parque Eólico Mórrope 2	Chiclayo Oeste 220 kV	63.10	63.00	289.893	91.48%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Parque Eólico Mórrope 3	Chiclayo Oeste 220 kV	63.20	57.00	265.207	90.57%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Parque Eólico Mórrope 4	Chiclayo Oeste 220 kV	63.30	51.00	240.208	90.72%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Parque Eólico Mórrope 5	Chiclayo Oeste 220 kV	63.40	45.00	217.906	87.63%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 15	Poroma 220 kV	63.60	81.00	310.961	89.79%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 16	Poroma 220 kV	63.70	72.00	279.215	88.08%	No Adjudicado	(A)
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Santa Rita 6	El Pedregal 138 kV	63.76	39.20	120.470	92.80%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 17	Poroma 220 kV	63.80	63.00	245.924	86.24%	No Adjudicado	(A)
Solar	HANWHA Q CELLS PERÚ S.A.C.	PV HQC 4	Tacna (Los Héroes) 220 kV	63.87	30.00	73.685	50.00%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 18	Poroma 220 kV	63.90	54.00	212.094	84.02%	No Adjudicado	(A)
Solar	ENERGIA FV PERU S.A.C.	Misti Solar	Majes 138 kV	63.96	20.00	55.581	75.00%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 20	Poroma 220 kV	64.00	45.00	178.204	80.86%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 22	Poroma 220 kV	64.10	36.00	144.093	75.23%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 25	Poroma 220 kV	64.20	27.00	108.396	77.54%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 27	Poroma 220 kV	64.30	21.00	84.046	72.37%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 29	Poroma 220 kV	64.40	15.00	60.825	61.99%	No Adjudicado	(A)
Solar	ACCIONA ENERGIA GLOBAL SL	CSF Pichu Pichu	San José 500 kV	64.90	60.00	167.310		No Adjudicado	(A)
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Santa Rita 7	El Pedregal 138 kV	65.32	35.64	111.798	90.91%	No Adjudicado	(A)
Solar	CONSORCIO POWER PLANT (TRE BD S.A.C. Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS Y LOGISTICA EN GENERAL)	TRE BD Talara	Talara 220 kV	66.88	20.00	47.300		Descartado	(C)
Solar	INVENERGY CLEAN POWER DEVELOPMENT PERU S.R.L	Ayaviri	Ayaviri 138 kV	67.90	32.00	92.159	92.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	NEOEN S.A.S.	Parque Solar Pampa Baja	Majes 138 kV	67.91	60.00	165.888	93.33%	No Adjudicado	(A)
Solar	HIPERION SOLAR S.A.C.	Hiperion Solar	San José 500 kV	67.98	100.00	320.000	40.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Solar Santa Rita 8	El Pedregal 138 kV	67.98	32.08	101.634	90.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	CONSORCIO SOJITZ CORPORATION GRUPO T-SOLAR	Majes II	Majes 138 kV	71.70	20.00	52.263		No Adjudicado	(A)
Solar	CONSORCIO SOJITZ CORPORATION GRUPO T-SOLAR	Repartición II	Repartición 138 kV	71.70	20.00	52.068		No Adjudicado	(A)
Solar	CONSORCIO LA JOYA	Parque Fotovoltaico La Joya	Majes 138 kV	74.20	40.00	96.030		No Adjudicado	(A)
Solar	LINDA ENERGY S.A.C.	Los Héroes	Tacna (Los Héroes) 220 kV	74.95	40.00	100.100	92.50%	Descartado	(C)
Solar	CONSORCIO INTIORKO	Central Solar Intiorko	Tacna (Los Héroes) 220 kV	74.98	20.00	47.450		No Adjudicado	(A)
Solar	GAIA S3 SHIFT ENERGY S.A.C.	Inti Solar	Marcona 220 kV	78.00	100.00	171.991	20.00%	Descartado	(C)
Solar	ALFA CENTAURO 1 S.A.C.	Planta Fotovoltaica Santa Bertha	Tocache 138 kV	79.20	49.50	101.600	40.00%	Descartado	(C) (E)

- (A)
(B)
(C)
(D)

Excede Energía Requerida
Barra no comprendida en el ANEXO 8.1 (Eólica y Solar) o ANEXO 8.2 (Biomasa) de las Bases Consolidadas
No Cumple con Garantía de Seriedad de Oferta
Potencia ofertada supera la inyección simple en Barra(aplica proyectos Eólica y Solar)

[Handwritten signatures and marks]



Ruth Alessandra Ramos Perea
NOTARIA DE LIMA

**ANEXO 1.4: RESUMEN DE RESULTADOS - PRIMERA RONDA
(TECNOLOGÍAS BIOMASA, EÓLICA Y SOLAR)**

	Biomasa Urb.Biogás	Eólica	Solar
Precio Máximo (USD/MWh)	77	66	88
Energía Requerida (GWh/año)	31	573	415
Energía Adjudicada (GWh/año)	29	573.0	415.0
N° de Proyectos Propuestos	2	34	48
N° de Proyectos Adjudicados	2	1	1



Ruth Alexandra Ramos Pardo

SECRETARÍA DE / JMA

ANEXO 2.1: POSTORES DE LA 4ta. SUBASTA DE SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD CON RECURSOS ENERGETICOS RENOVABLES - SEGUNDA RONDA
(TECNOLOGÍAS BIOMASA, EÓLICA Y SOLAR)

Tecnología	Postor	Proyecto	Barra de Oferta	Precio Monómico (USD/MWh)	Potencia de la Central (MW)	Energía Ofertada Anual (GWh)	% mín Energía Adjudicación Parcial
Eólica	INVENERGY PERU WIND S.R.L	José Quiñones	Reque 220 kV	52.2	90.00	353.548	
Eólica	CONSORCIO TOROCCO NORTE	Parque Eólico Torocco Norte	Marcona 220 kV	53.5	55.00	228.153	
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 16	Poroma 220 kV	45.98	72.00	279.215	90.00%
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 20	Poroma 220 kV	45.99	45.00	178.204	90.00%
Eólica	CONSORCIO ALDENER - PETROMONT	CE La Brea	Pariñas 220 kV	53.88	60.00	221.443	68.76%
Eólica	GR TARUCA S.A.C.	Parque Eólico Duna	Carhuaquero 220 kV	37.79	18.00	81.000	40.00%
Eólica	GR PAINO S.A.C.	Parque Eólico Huambos	Carhuaquero 138 kV	36.84	18.00	84.600	40.00%
Solar	FOTOWATIO RENEWABLE VENTURES B.V.	FVR Perú Héroes I	Tacna (Los Héroes) 220 kV	51.9	70.00	190.240	57.10%
Solar	SOLARPACK PERU S.A.C.	La Joya Solar	San José 500 kV	55.5	80.00	220.000	75.00%
Solar	GR CORTARRAMA S.A.C.	Parque Fotovoltaico Matarani	Repartición 138 kV	53.99	85.00	259.037	23.50%
Solar	CONSORCIO CONFORMADO POR CANADIAN SOLAR INC. Y RE CUEY HOLDINGS LLC	CS Sachaca	Repartición 138 kV	57.98	40.00	119.526	90.00%
Solar	INVENERGY CLEAN POWER DEVELOPMENT PERU S.R.L	Puno	Puno 138 kV	60.6	40.00	115.575	92.00%
Solar	ACCIONA ENERGIA GLOBAL SL	CSF Pichu Pichu	San José 500 kV	64.9	60.00	167.310	50.00%
Solar	ENERGIA FV PERU S.A.C.	Misti Solar	Majes 138 kV	59.5	20.00	55.581	50.00%
Solar	ENERGIA FV PERU S.A.C.	Cerro Blanco Solar	Montalvo 500 kV	56.50	20.00	58.090	50.00%
Solar	ENERGIA FV PERU S.A.C.	Rosario Solar	Ilo3 138 kV	55	40.00	119.860	25.00%
Solar	ENERSUR S.A.	Intipampa	Moquegua 138 kV	48.5	40.00	108.404	
Solar	ENERSUR S.A.	ENE San Jose 5	San José 500 kV	46.98	120.00	311.546	90.80%
Solar	NEOEN S.A.S.	Parque Solar Pampa Baja	Majes 138 kV	58.98	60.00	165.888	93.33%
Solar	HIPERION SOLAR S.A.C.	Hiperion Solar	San José 500 kV	67.98	100.00	320.000	20.00%

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



Ruth Alexandra Ramos Rivera
NOTARIA DE HUANCABAMBA

**ANEXO 2.2: RELACIÓN DE POSTORES ADJUDICADOS - SEGUNDA RONDA
(TECNOLOGÍAS BIOMASA, EÓLICA Y SOLAR)**

Tecnología	Postor	Proyecto	Barra de Oferta	Precio Monómico (USD/MWh)	Potencia de la Central (MW)	Energía Ofertada Anual (GWh)	Energía Adjudicada (GWh/año)	% mín Energía Adjudicación Parcial	Condición
Eólica	GR PAINO S.A.C.	Parque Eólico Huambos	Carhuaquero 138 kV	36.84	18	84.600	84.600	40.00%	Adjudicado
Eólica	GR TARUCA S.A.C.	Parque Eólico Duna	Carhuaquero 220 kV	37.79	18	81.000	81.000	40.00%	Adjudicado
Solar	ENERSUR S.A.	Intipampa	Moquegua 138 kV	48.5	40	108.404	108.404		Adjudicado

[Handwritten signatures and marks in blue ink]

Ruth Alessandra Ramos Riera
ANEXO 2.3: RELACION DE POSTORES NO ADJUDICADOS - SEGUNDA RONDA
(TECNOLOGÍAS BIOMASA, EÓLICA Y SOLAR)

Tecnología	Postor	Proyecto	Barra de Oferta	Precio Monómico (USD/MWh)	Potencia de la Central (MW)	Energía Ofertada Anual (GWh)	% mín Energía Adjudicación Parcial	Condición	Observación
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 16	Poroma 220 kV	45.98	72	279.22	90.00%	No Adjudicado	(A)
Eólica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	Central Eólica Parque Nazca 20	Poroma 220 kV	45.99	45	178.20	90.00%	No Adjudicado	(A)
Eólica	INVENERGY PERU WIND S.R.L	José Quiñones	Reque 220 kV	52.2	90.00	353.55		No Adjudicado	(A)
Eólica	CONSORCIO TOROCCO NORTE	Parque Eólico Torocco Norte	Marcona 220 kV	53.5	55.00	228.15		No Adjudicado	(A)
Eólica	CONSORCIO ALDENER - PETROMONT	CE La Brea	Pariñas 220 kV	53.88	60	221.44	68.76%	No Adjudicado	(A)
Solar	ENERSUR S.A.	ENE San Jose 5	San José 500 kV	46.98	120.00	311.55	90.80%	No Adjudicado	(A)
Solar	FOTOWATIO RENEWABLE VENTURES B.V.	FVR Perú Héroes I	Tacna (Los Héroes) 220 kV	51.9	70	190.24	57.10%	No Adjudicado	(A)
Solar	GR CORTARRAMA S.A.C.	Parque Fotovoltaico Matarani	Repartición 138 kV	53.99	85	259.04	23.50%	No Adjudicado	(A)
Solar	ENERGIA FV PERU S.A.C.	Rosario Solar	Ilo3 138 kV	55	40	119.86	25.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	SOLARPACK PERU S.A.C.	La Joya Solar	San José 500 kV	55.5	80	220.00	75.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	ENERGIA FV PERU S.A.C.	Cerro Blanco Solar	Montalvo 500 kV	56.50	20.00	58.09	50.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	CONSORCIO CONFORMADO POR CANADIAN SOLAR INC. Y RE CUEY HOLDINGS LLC	CS Sachaca	Repartición 138 kV	57.98	40	119.53	90.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	NEOEN S.A.S.	Parque Solar Pampa Baja	Majes 138 kV	58.98	60	165.89	93.33%	No Adjudicado	(A)
Solar	ENERGIA FV PERU S.A.C.	Misti Solar	Majes 138 kV	59.5	20	55.58	50.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	INVENERGY CLEAN POWER DEVELOPMENT PERU S.R.L	Puno	Puno 138 kV	60.6	40	115.58	92.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	ACCIONA ENERGIA GLOBAL SL	CSF Pichu Pichu	San José 500 kV	64.9	60	167.31	50.00%	No Adjudicado	(A)
Solar	HIPERION SOLAR S.A.C.	Hiperion Solar	San José 500 kV	67.98	100	320.00	20.00%	No Adjudicado	(A)

- (A)
(B)
(C)
(D)
(E)
(F)
(G)
(H)

Excede Energía Requerida
 Barra no comprendida en el ANEXO 8.1 (Eólica y Solar) o ANEXO 8.2 (Biomasa) de las Bases Consolidadas
 No Cumple con Garantía de Seriedad de Oferta
 Potencia ofertada supera la inyección simple en Barra(aplica proyectos Eólica y Solar)
 Potencia Ofertada supera la Inyección max. simple en Barra de Carta de No Objeción(aplica proyectos Eólica y Solar)
 Oferta Supera Precio Máximo
 No adjudicado, oferta supera la Inyección Simple en Barra o Área
 Oferta supera el precio ofertado de 1era. Ronda












Ruth Alessandra Ramos Pizarro
NOTARIA DE LIMA

**ANEXO 2.4: RESUMEN DE RESULTADOS - SEGUNDA RONDA
(TECNOLOGÍAS BIOMASA, EÓLICA Y SOLAR)**

	SEGUNDA RONDA
Energía Requerida Remanente (GWh/año)	283.0
Energía Adjudicada (GWh/año)	274.0
N° de Proyectos Propuestos	20
N° de Proyectos Adjudicados	3

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

**ANEXO 3.1: POSTORES DE LA 4ta. SUBASTA DE SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD CON RECURSOS ENERGÉTICOS RENOVABLES
(TECNOLOGÍA HIDROELÉCTRICA)**

Tecnología	Postor	Proyecto	Barra de Oferta	Precio Monómico (USD/MWh)	Potencia de la Central (MW)	Energía Ofertada Anual (GWh)	% mín Energía Adjudicación Parcial	Garantía de Seriedad de Oferta (USD)
Hidroeléctrica	CONSORCIO HIDROELÉCTRICO SUR-MEDIO	C.H. Kusa	Marcona 220 kV	45,40	15,55	72,53	90,00%	777 500
Hidroeléctrica	CONSORCIO HIDROELÉCTRICO SUR-MEDIO	C.H. Sumaq	Marcona 220 kV	47,00	12,87	62,52	90,00%	643 500
Hidroeléctrica	CONSORCIO HIDROELÉCTRICO SUR-MEDIO	C.H. Alii	Marcona 220 kV	45,40	14,51	69,32	90,00%	725 500
Hidroeléctrica	EDEGEL S.A.A.	C.H. Her 1	Callahuanca 220 kV	58,20	0,70	4,66		40 000
Hidroeléctrica	EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	C.H. Rucuy	Zapallal 220 kV	40,00	20,00	110,00	5,00%	1 000 000
Hidroeléctrica	EMPRESA ELECTRICA SANTA BARBARA S.A.	C.H. Santa Bárbara	Huayucachi 220 kV	50,69	3,44	24,71		172 000
Hidroeléctrica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	C.H. Ayanunga	Tingo María 138 kV	43,98	20,00	131,65		1 000 000
Hidroeléctrica	CONSORCIO ELÉCTRICO DE VILLACURÍ S.A.C.	C.H. Coelvihiro II	Huacho 220 kV	51,00	15,00	110,00	50,00%	750 000
Hidroeléctrica	GCZ S.A.C.	C.H. Paltay	Huayucachi 220 kV	46,99	20,00	130,00		1 000 000
Hidroeléctrica	GCZ S.A.C.	C.H. Runatullo I	Huayucachi 220 kV	48,50	10,00	55,00		500 000
Hidroeléctrica	GCZ S.A.C.	C.H. San Rafael	Huayucachi 220 kV	46,99	20,00	135,00		1 000 000
Hidroeléctrica	GCZ S.A.C.	C.H. Rumichaca	Huayucachi 220 kV	47,50	20,00	120,00	50,00%	1 000 000
Hidroeléctrica	GENERADORA CATACHE S.A.C.	C.H. Zaña II	Chiclayo Oeste 220 kV	47,90	9,22	44,74		461 000
Hidroeléctrica	HIDROELÉCTRICA COLA S.A.	C.H. Cola I	Trujillo Norte 220 kV	47,98	13,10	85,00	90,00%	655 000
Hidroeléctrica	CONSORCIO PATAPO	C.H. Patapo	Chiclayo Oeste 220 kV	48,48	1,00	6,82		50 000
Hidroeléctrica	CONSORCIO PIEDRA HUECA	C.H. Piedra Hueca	Paramonga Nueva 138 kV	49,80	19,80	125,00	90,00%	990 000
Hidroeléctrica	CONSORCIO HYDRIKA 6	C.H. Hydrika 6	Huallanca 138 kV	45,90	8,90	60,00	90,00%	450 000
Hidroeléctrica	MPJ CONSULTING S.A.C.	C.H. Campanayocc	Mantaro 220 kV	49,00	0,00	36,00		250 000
Hidroeléctrica	CONSORCIO TINAJONES	C.H. Canteras	Chiclayo Oeste 22.9 kV	44,80	0,44	2,24		20 000
Hidroeléctrica	CONSORCIO TINAJONES	C.H. Desaguadero	Chiclayo Oeste 22.9 kV	54,85	0,44	2,17		20 000
Hidroeléctrica	CONSORCIO TINAJONES	C.H. Saltos Bajos 2	Carhuaquero 22.9 kV	54,85	0,32	1,88		16 000
Hidroeléctrica	CONSORCIO TINAJONES	C.H. Saltos Bajos 3	Carhuaquero 22.9 kV	45,85	0,40	2,28		20 000
Hidroeléctrica	CONSORCIO TINAJONES	C.H. Saltos Bajos 4	Carhuaquero 22.9 kV	45,85	0,40	2,28		20 000
Hidroeléctrica	CONSORCIO TINAJONES	C.H. Saltos Bajos 5	Carhuaquero 22.9 kV	52,48	0,48	2,94		24 000
Hidroeléctrica	NUEVA ESPERANZA ENERGY S.A.C.	C.H. Nueva Esperanza	Tingo María 138 kV	53,89	9,30	50,00	75,00%	465 000
Hidroeléctrica	TAMBOGRANDE HYDRO S.A.C.	C.H. San Lorenzo	Piura Oeste 220 kV	49,50	9,50	31,20		475 000
Hidroeléctrica	TAMBOGRANDE HYDRO S.A.C.	C.H. Yuscay	Piura Oeste 220 kV	59,90	3,00	11,70		150 000

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

**ANEXO 3.2: RELACION DE POSTORES ADJUDICADOS
(TECNOLOGÍA HIDROELÉCTRICA)**

Tecnología	Postor	Proyecto	Barra de Oferta	Precio Monómico (USD/MWh)	Potencia de la Central (MW)	Energía Ofertada Anual (GWh)	Energía Adjudicada (GWh/año)	% mín Energía Adjudicación Parcial	Condición
Hidroeléctrica	EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA RIO BAÑOS S.A.C.	C.H. Rucuy	Zapallal 220 kV	40,00	20,00	110,00	110,00	5,00%	Adjudicado
Hidroeléctrica	ENEL GREEN POWER PERÚ S.A.	C.H. Ayanunga	Tingo María 138 kV	43,98	20,00	131,65	131,65		Adjudicado
Hidroeléctrica	CONSORCIO HIDROELÉCTRICO SUR-MEDIO	C.H. Kusa	Marcona 220 kV	45,40	15,55	72,53	72,53	90,00%	Adjudicado
Hidroeléctrica	CONSORCIO HIDROELÉCTRICO SUR-MEDIO	C.H. Allí	Marcona 220 kV	45,40	14,51	69,32	69,32	90,00%	Adjudicado
Hidroeléctrica	CONSORCIO HYDRIKA 6	C.H. Hydrika 6	Huallanca 138 kV	45,90	8,90	60,00	60,00	90,00%	Adjudicado
Hidroeléctrica	EDEGEL S.A.A.	C.H. Her 1	Callahuanca 220 kV	58,20	0,70	4,66	4,66		Adjudicado





ANEXO 3.3: RELACIÓN DE POSTORES NO ADJUDICADOS
(TECNOLOGÍA HIDROELÉCTRICA)

NOTARIA DE TMA

Tecnología	Postor	Proyecto	Barra de Oferta	Precio Monómico (USD/MWh)	Potencia de la Central (MW)	Energía Ofertada Anual (GWh)	Energía Adjudicada (GWh/año)	% mín Energía Adjudicación Parcial	Condición	Observación
Hidroeléctrica	CONSORCIO TINAJONES	C.H. Canteras	Chiclayo Oeste 22.9 kV	44,80	0,44	2,24			Descartado	(B) (C)
Hidroeléctrica	CONSORCIO TINAJONES	C.H. Saltos Bajos 3	Carhuaquero 22.9 kV	45,85	0,40	2,28			Descartado	(B)
Hidroeléctrica	CONSORCIO TINAJONES	C.H. Saltos Bajos 4	Carhuaquero 22.9 kV	45,85	0,40	2,28			Descartado	(B)
Hidroeléctrica	GCZ S.A.C.	C.H. San Rafael	Huayucachi 220 kV	46,99	20,00	135,00			No Adjudicado	(A)
Hidroeléctrica	GCZ S.A.C.	C.H. Paltay	Huayucachi 220 kV	46,99	20,00	130,00			No Adjudicado	(A)
Hidroeléctrica	CONSORCIO HIDROELÉCTRICO SUR-MEDIO	C.H. Sumaq	Marcona 220 kV	47,00	12,87	62,52		90,00%	No Adjudicado	(A)
Hidroeléctrica	GCZ S.A.C.	C.H. Rumichaca	Huayucachi 220 kV	47,50	20,00	120,00		50,00%	No Adjudicado	(A)
Hidroeléctrica	GENERADORA CATACHE S.A.C.	C.H. Zaña II	Chiclayo Oeste 220 kV	47,90	9,22	44,74			No Adjudicado	(A)
Hidroeléctrica	HIDROELÉCTRICA COLA S.A.	C.H. Cola I	Trujillo Norte 220 kV	47,98	13,10	85,00		90,00%	No Adjudicado	(A)
Hidroeléctrica	CONSORCIO PATAPO	C.H. Patapo	Chiclayo Oeste 220 kV	48,48	1,00	6,82			No Adjudicado	(A)
Hidroeléctrica	GCZ S.A.C.	C.H. Runatullo I	Huayucachi 220 kV	48,50	10,00	55,00			No Adjudicado	(A)
Hidroeléctrica	MPJ CONSULTING S.A.C.	C.H. Campanayocc	Mantaro 220 kV	49,00	0,00	36,00			Descartado	(E)
Hidroeléctrica	TAMBOGRANDE HYDRO S.A.C.	C.H. San Lorenzo	Piura Oeste 220 kV	49,50	9,50	31,20			No Adjudicado	(A)
Hidroeléctrica	CONSORCIO PIEDRA HUECA	C.H. Piedra Hueca	Paramonga Nueva 138 kV	49,80	19,80	125,00		90,00%	No Adjudicado	(A)
Hidroeléctrica	EMPRESA ELECTRICA SANTA BARBARA S.A.	C.H. Santa Bárbara	Huayucachi 220 kV	50,69	3,44	24,71			No Adjudicado	(A)
Hidroeléctrica	CONSORCIO ELÉCTRICO DE VILLACURÍ S.A.C.	C.H. Coelvihidro II	Huacho 220 kV	51,00	15,00	110,00		50,00%	No Adjudicado	(A)
Hidroeléctrica	CONSORCIO TINAJONES	C.H. Saltos Bajos 5	Carhuaquero 22.9 kV	52,48	0,48	2,94			Descartado	(B)
Hidroeléctrica	NUEVA ESPERANZA ENERGY S.A.C.	C.H. Nueva Esperanza	Tingo María 138 kV	53,89	9,30	50,00		75,00%	No Adjudicado	(A)
Hidroeléctrica	CONSORCIO TINAJONES	C.H. Desaguadero	Chiclayo Oeste 22.9 kV	54,85	0,44	2,17			Descartado	(B) (C)
Hidroeléctrica	CONSORCIO TINAJONES	C.H. Saltos Bajos 2	Carhuaquero 22.9 kV	54,85	0,32	1,88			Descartado	(B)
Hidroeléctrica	TAMBOGRANDE HYDRO S.A.C.	C.H. Yuscay	Piura Oeste 220 kV	59,90	3,00	11,70			No Adjudicado	(A)

A B C D E

(A)
(B)
(C)
(D)
(E)

Excede Energía Requerida
Barra no comprendida en cuadro del Anexo 8.2
No Cumple con Garantía de Seriedad de Oferta
Oferta supera el Precio Máximo
No Presentó Potencia en su Oferta



Ruth Alexandra Ramos Pardo
NOTARIA DE LIMA

**ANEXO 3.4: RESUMEN DE RESULTADOS
(TECNOLOGÍA HIDROELÉCTRICA)**

Precio Máximo (USD/MWh)	60
Energía Requerida (GWh/año)	450
Energía Adjudicada (GWh/año)	448,17
N° de Proyectos Propuestos	27
N° de Proyectos Adjudicados	6

1/10

[Handwritten signatures and initials in blue ink]