

**ACTA DE LA REUNIÓN DE LA MESA DE CONTRATACIÓN PARA LA PROPUESTA DE
ADJUDICACION A TRAVES DEL PROCEDIMIENTO GENERAL DEL CONTRATO DE
SUMINISTRO DE ENERGIA ELECTRICA EN LAS INSTALACIONES DE LA UNIDAD
ALIMENTARIA DE MERCAGRANADA S.A. (EXPEDIENTE NÚMERO 8M/2017)**

MIEMBROS DE LA MESA:

Sr. D. Adolfo Orti García-Vicente
Sra. D^o. Vanessa Moreno Vincent
Sr. D. Gustavo García-Villanova Zurita
Sr. D. Rocío Suarez Jiménez
Sr. D. Félix Castillo Morales
Sr. D. Rafael López-Cantal Sánchez
Sra. D^o. Mónica Álvarez de Morales Mercado, Secretaria, con voz y sin voto

La Sra. Moreno Vincent excusa su asistencia y delega su asistencia en el Sr. García-Villanova.

Reunidos los integrantes de la Mesa de Contratación el día 21 de noviembre de 2017, a las 09:00 horas, se procede a analizar el informe técnico sobre la comparativa de precios, que se adjunta a la presente acta, del que resulta el siguiente resultado:

EMPRESA	GN SERVICIOS SDG S.A.	ENDESA ENERGIA S.A.U
Oferta Económica	94.58 puntos	100 puntos

La Mesa tras la evaluación del informe técnico presentado por el Area Técnica, decide proponer al Órgano de contratación de la Sociedad, la adjudicación del contrato de suministro de energía eléctrica en las instalaciones de la Unidad Alimentaria de MERCAGRANADA, a la entidad: **ENDESA ENERGIA S.A.U**

Lo que firman los presentes, en Granada, a 21 de noviembre de 2017.



Sr. D. Adolfo Orti García-Vicente



Sr. D. Gustavo García-Villanova Zurita



Sr. D. Rafael López-Cantal Sánchez



Sr.ª D.ª Rocía Suarez Jiménez



Sra. D.ª Mónica Álvarez de Morales Mercado

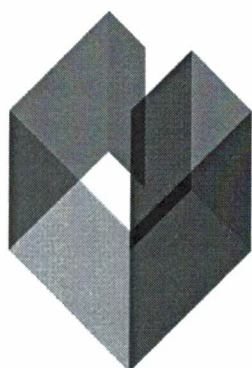


Sr. D. Félix Castillo Morales

**INFORME ANÁLISIS DE LAS OFERTAS ECONOMICAS
PRESENTADAS PARA LA ADJUDICACIÓN A TRAVES
DEL PROCEDIMIENTO GENERAL DEL CONTRATO DE
SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN
INSTALACIONES DE MERCAGRANADA, S.A.
(Expediente nº 8M/2017)**

MERCAGRANADA, S.A.
Departamento Técnico

15/11/2017



MERCAGRANADA
www.mercagranada.es

CENTRO LOGÍSTICO Y DE SERVICIOS
ESPECIALIZADO EN ALIMENTACIÓN

 /MercagranadaSA  @MercagranadaSA



MERCAGRANADA
www.mercagránada.es

CONTENIDO

ANTECEDENTES

OBJETO DEL PRESENTE INFORME

METODOLOGÍA

EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS ECONÓMICAS Y ORIGEN DE LA ENERGÍA

OFERTAS ECONÓMICAS. SIMULACIÓN CON LOS PRECIOS OFERTADOS

ORIGEN DE LA ENERGÍA

TOTAL PUNTUACIÓN

ANTECEDENTES

Con fecha 14 de noviembre de 2017, tras la apertura por la Mesa de Contratación, de las ofertas económicas seleccionadas como válidas, de las empresas ENDESA ENERGIA SAU y GN SERVICIOS SDG S.A, se encomienda al área técnica de MERCAGRANADA S.A. el estudio de precios y del origen de la energía que ambas empresas presentan.

OBJETO DEL PRESENTE INFORME

Este informe tiene por objeto analizar el precio ofertado por cada empresa para conocer si existen diferencias con los precios desglosados ofertados y el origen de la energía de forma que la empresa que presente mayor porcentaje de energía de origen renovable y/o de cogeneración de alta eficiencia será la que obtenga la mayor puntuación.

METODOLOGÍA

Los criterios establecidos en el Pliego, para la evaluación de cada oferta, se dividen en los siguientes apartados:

CRITERIO	PUNTUACIÓN MÁXIMA
Precio	Hasta 95 puntos
Origen de la energía	Hasta 5 puntos
TOTAL	100 puntos

A) Propuesta Económica: Se valorará hasta 95 puntos, atendiendo a los siguientes criterios:

Se valorará la modalidad de Precio Binómico, determinado en función del precio para la potencia contratada y del precio para los consumos de energía estimados en cada uno de los períodos determinados por cada tarifa de acceso correspondiente definidos en la legislación vigente: Baja Tensión (1,2,ó 3 períodos) y Media Tensión (3 ó 6 períodos).

Se ponderará únicamente el precio de oferta de PRECIO BINÓMICO.

Se entiende como precio la suma de todos los precios de potencia contratada y de consumos de energía (precios binómicos) de cada punto de suministro.

Precio = Σ Precios binómicos por cada punto de suministro.

La valoración de la propuesta económica se realizará de modo inversamente proporcional al importe resultante de la aplicación del precio ofertado a los consumos estimados del año anterior, asignando la máxima puntuación al importe más bajo resultante de las ofertas aceptadas a la licitación, en base a la siguiente fórmula:

$$Y = X1 \times 95 / X2$$

Siendo

Y: Puntuación Obtenida por la oferta que se valora.

X1: Importe más bajo resultante de las ofertas.

X2: Importe resultante de la oferta a valorar

B) ORIGEN DE LA ENERGÍA (5 puntos)

El oferente indicará el origen de la energía y los porcentajes de energía de origen renovable y/o de cogeneración de alta eficiencia que comercializa. Esta energía debe ser justificada según la regulación que se establece el Orden ITC/1522/2007 con los últimos certificados de garantía de origen de la electricidad emitidos por la autoridad competente.

La oferta que contemple que la licitadora comercializa un mayor porcentaje de energía renovable o de cogeneración tendrá la puntuación máxima (5 puntos) y la puntuación del resto de ofertas, se hará de forma proporcional a la oferta con mayor porcentaje, siendo la fórmula a aplicar la siguiente:

$$Y = X2 \times 5 / X1$$

Siendo:

X1: Oferta con mayor porcentaje de energía

X2: Oferta que se está valorando

Y: Puntuación obtenida

EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS ECONÓMICAS Y ORIGEN DE LA ENERGÍA

OFERTAS ECONÓMICAS. SIMULACIÓN CON LOS PRECIOS OFERTADOS

PRECIOS GAS NATURAL FENOSA

CUP	UBICACIÓN	TIPO CONTRATO	Potencias contratadas			consumo total Kwh año2016			
			PUNTA	LLANO	VALLE	P1	P2	P3	
ES0031103701519007QB0F	GRUPO PRESION	3.0A	17	20	22	12.176,00	34.160,00	11.543,00	57.879,00
ES00311031197951375FOF	EDIF. ADVO	3.0A	25	41	30	13.986,00	42.369,00	27.713,00	84.068,00
ES00311037015019009QJOF	CAM PESCADOS	3.0A	30	28	32	12.249,81	37.480,27	22.444,92	72.175,00
ES00311037015190011QSOOF	DEPURADORA	3.0A	28	33	34	28.951,41	77.014,56	74.351,03	180.317,00
ES0031103119795092JPOF	CAMARA NAVE 1ª	3.0A	29,58	29,58	29,58	14.234,24	28.619,61	13.260,15	56.114,00
ES0031103119795132VYOF	CAMARA NAVE 2ª	3.0A	29,58	29,58	29,58	12.885,51	24.893,39	8.894,10	46.673,00
ES0031103119795138SP0F	AL PARKING	3.0A	17,321	17,321	17,321	8.843,78	25.476,00	28.006,22	62.326,00
ES0031103119795139ST0F	AL PESCADOS	3.0A	19	36	38	4.609,41	16.931,53	59.732,06	81.273,00
ES0031103119795091JFOF	AL NAVE 1ª	3.0A	14	24	24	6.421,49	13.652,14	39.722,37	59.796,00
ES0031103119795114ZFOF	AL NAVE 2ª	3.0A	14	24	25	6.311,21	14.481,33	39.721,46	60.514,00
ES0031103119795112ZM0F	AL NAVE 3ª	3.0A	13	18	18	4.218,56	10.251,88	25.920,56	40.391,00
						124.887,44	325.329,69	351.308,87	801.526,00

Termino de potencia			Termino de Energía		
P1	P2	P3	P1	P2	P3
42,811231	25,686837	17,124493	0,108836	0,094124	0,067966
727,7909	513,7367	376,7388	1.325,1871	3.215,2758	784,5315
1.070,2808	1.053,1603	513,7348	1.522,1803	3.987,9398	1.883,5418
1.284,3369	719,2314	547,9838	1.333,2203	3.527,7930	1.525,4913
1.198,7145	847,6656	582,2328	3.150,9561	7.248,9182	5.053,3420
1.266,3562	759,8166	506,5425	1.549,1978	2.693,7918	901,2396
1.266,3562	759,8166	506,5425	1.402,4078	2.343,0652	604,4963
741,5333	444,9217	296,6133	962,5215	2.397,9028	1.903,4710
813,4134	924,7261	501,6702	1.593,6633	4.059,7489	8.543,9831
599,3572	616,4841	410,9878	698,8896	1.284,9939	2.699,7704
599,3572	616,4841	410,9878	686,8867	1.363,0404	2.699,7050
556,5460	462,3631	308,2409	459,1315	964,9475	1.761,7169
10.124,0427	7.718,4065	5.128,4603	13.592,2491	30.621,3319	23.877,0587
					91.061,5492

PRECIOS ENDESA ENERGÍA SAU

CUP	UBICACIÓN	TIPO CONTRATO	Potencias contratadas			consumo total Kwh año2016			
			PUNTA	LLANO	VALLE	P1	P2	P3	
ES0031103701519007QB0F	GRUPO PRESION	3.0A	17	20	22	12.176,00	34.160,00	11.543,00	57.879,00
ES00311031197951375FOF	EDIF. ADVO	3.0A	25	41	30	13.986,00	42.369,00	27.713,00	84.068,00
ES00311037015019009QJOF	CAM PESCADOS	3.0A	30	28	32	12.249,81	37.480,27	22.444,92	72.175,00
ES00311037015190011QSOOF	DEPURADORA	3.0A	28	33	34	28.951,41	77.014,56	74.351,03	180.317,00
ES0031103119795092JPOF	CAMARA NAVE 1ª	3.0A	29,58	29,58	29,58	14.234,24	28.619,61	13.260,15	56.114,00
ES0031103119795132VYOF	CAMARA NAVE 2ª	3.0A	29,58	29,58	29,58	12.885,51	24.893,39	8.894,10	46.673,00
ES0031103119795138SP0F	AL PARKING	3.0A	17,321	17,321	17,321	8.843,78	25.476,00	28.006,22	62.326,00
ES0031103119795139ST0F	AL PESCADOS	3.0A	19	36	38	4.609,41	16.931,53	59.732,06	81.273,00
ES0031103119795091JFOF	AL NAVE 1ª	3.0A	14	24	24	6.421,49	13.652,14	39.722,37	59.796,00
ES0031103119795114ZFOF	AL NAVE 2ª	3.0A	14	24	25	6.311,21	14.481,33	39.721,46	60.514,00
ES0031103119795112ZM0F	AL NAVE 3ª	3.0A	13	18	18	4.218,56	10.251,88	25.920,56	40.391,00
						124.887,44	325.329,69	351.308,87	801.526,00

Termino de potencia			Termino de Energía		
P1	P2	P3	P1	P2	P3
40,728885	24,43733	16,291555	0,106507	0,092094	0,063534
692,3910	488,7466	358,4142	1.296,8292	3.145,9910	733,3730
1.018,2221	1.001,9905	488,7467	1.489,6069	3.901,9307	1.760,7177
1.221,8656	684,2452	521,3298	1.304,6905	3.451,7081	1.426,0155
1.140,4088	806,4319	553,9129	3.083,5283	7.092,5786	4.723,8182
1.204,7604	722,8562	481,9042	1.516,0462	2.635,6940	842,4706
1.204,7604	722,8562	481,9042	1.372,3974	2.292,5316	565,0776
705,4650	423,2790	282,1860	941,9244	2.346,1865	1.779,3474
879,7439	619,0791	490,9349	1.559,2923	3.795,9164	8.178,9154
570,2044	586,4959	390,9973	683,9340	1.257,2801	2.523,7209
570,2044	586,4959	407,2889	672,1879	1.333,6433	2.523,6635
529,4755	439,8719	293,2480	449,3065	944,1362	1.646,8370
9.631,6075	7.342,9534	4.879,0112	13.592,2491	30.621,3319	23.877,0587
					89.944,2117

Resumen gasto anual con ambas empresas, sin tener en cuenta la energía reactiva, ni impuestos:

EMPRESA	GASTO ANUAL
ENDESA ENERGÍA SAU	89.944,2117
GAS NATURAL FENOSA	91.061,5492

Diferencia a favor de Endesa Energía SAU: -1.117,3375 €

Por tanto, aplicando la fórmula del Pliego de condiciones obtienen la siguiente puntuación:

EMPRESA	PUNTUACIÓN
ENDESA ENERGÍA SAU	95
GAS NATURAL FENOSA	90,88

ORIGEN DE LA ENERGÍA

ENDESA ENERGÍA SAU.

Esta empresa declara que el porcentaje de energía proveniente de energías renovables y /o cogeneración de alta eficiencia que comercializa es el 40,60 %.

GAS NATURAL FENOSA.

Esta empresa declara que el porcentaje de energía renovable y/o de cogeneración de alta eficiencia que comercializa es del 30 % en energía renovable y del 0,1 % en cogeneración, total = 30,10 %

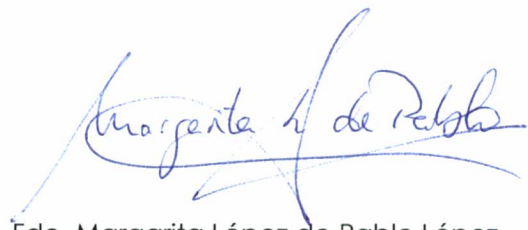
EMPRESA	% energía	Puntuación
ENDESA ENERGÍA SAU	40,60 %	5
GAS NATURAL FENOSA	30,10 %	3,70

TOTAL PUNTUACIÓN

EMPRESA	Puntuación
ENDESA ENERGÍA SAU	100
GAS NATURAL FENOSA	94,58

De lo que se informa a la Mesa de contratación a los efectos oportunos.

En Granada a 15 de noviembre de 2017



Fdo. Margarita López de Pablo López
Director Técnico y de Servicios de MERCAGRANADA S.A.