



Ayto. de Molina de Segura
(Murcia)

Referencia:	2024/10759
Procedimiento:	P2 - Preparación, gestión y adjudicación del contrato
Asunto:	Contrato de suministro de energía eléctrica para los puntos de consumo de baja tensión del Ayuntamiento de Molina, incorporando condiciones especiales de ejecución de carácter social y medioambiental
Interesado/Destinatario:	
Representante:	
INDUSTRIA	

INFORME RELATIVO AL EXPEDIENTE 2024/10759, PARA EL SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA LOS PUNTOS DE CONSUMO EN BAJA TENSIÓN DEL EXCMO. AYTO. DE MOLINA DE SEGURA.

De acuerdo con la cláusula correspondiente del Pliego de cláusulas administrativas particulares que habrá de regir en el procedimiento para la adjudicación mediante suministro reg. Armonizada un criterio abierto, del contrato del suministro eléctrico en baja tensión de Molina de Segura, el técnico que suscribe tiene a bien elaborar el informe para la Propuesta de adjudicación para su elevación al Órgano de Contratación del Excmo. Ayuntamiento de Molina de Segura.

La presente memoria tiene como objetivo principal explicar y justificar el coste económico, de cada uno de los ofertantes, que han servido de base para valorar la oferta técnica, previo a adjudicar el contrato de suministro.

Las empresas cuyas ofertas han sido admitidas, tras la revisión de la documentación presentada, son las que se relacionan a continuación:



Ayto. de Molina de Segura
(Murcia)

Empresa	
ENDESA ENERGÍA S.A.U.	
IBERDROLA CLIENTES S.A.U.	
COMERCIALIZADORA MEDITERRÁNEO S.L.	DEL
NEXUS ENERGÍA S.A.	

Criterio Nº 1. Oferta Económica. 100 puntos.

Para el cálculo económico se realizará el cálculo en base a los precios unitarios ofertados en cada uno de los parámetros que compone la factura eléctrica, es decir, término de energía, término de potencia y alquiler de contadores.

Hay que hacer constar que no todas las empresas han ofertado con el I.V.A. al 21% y el impuesto eléctrico al 5,113 %, por lo que en el caso de que hayan presupuestado al 10% de I.V.A. o el 3,8 % del impuesto eléctrico, se ha actualizado el precio para que la oferta sea igualitaria en cuanto a impuestos de todos los ofertantes.

Asimismo se acepta la propuesta de modificación de Iberdrola Clientes S.A.U., por tratarse de un error claro de confusión de coste anual con coste mensual, y haberlo aclarado antes de la apertura de las plicas.

Realizado el cálculo en base a los precios unitarios ofertados, el resultado debería coincidir con el precio total ofertado, lo que no ocurre con ninguna oferta.



Ayto. de Molina de Segura
(Murcia)

A continuación se calculará el coste económico de cada empresa, en base a los precios unitarios ofertados.

CÁLCULO DEL COSTE ECONÓMICO

CONSUMO TERMINO DE ENERGIA							
Tarifa	P1 (kwh)	P2 (kwh)	P3 (kwh)	P4 (kwh)	P5 (kwh)	P6 (kwh)	TOTAL
2.0 TD menos 10 KW	712.522	712.522	712.522	-	-	-	2.137.567
2.0 TD más de 10 KW	785.489	785.489	785.489	-	-	-	2.356.466
3.0 TD	592.961	592.961	1.212.930	1.212.930	1.643.941	1.643.941	6.899.664

TERMINO ENERGIA (COSTE KWH)												
Empresa	Coste €/kwh P1. Tarifa 2.0 TD <10KW	Coste €/kwh P2. Tarifa 2.0 TD <10KW	Coste €/kwh P3. Tarifa 2.0 TD <10KW	Coste €/kwh P1. Tarifa 2.0 TD >10KW	Coste €/kwh P2. Tarifa 2.0 TD >10KW	Coste €/kwh P3. Tarifa 2.0 TD >10KW	Coste €/kwh P1. Tarifa 3.0TD	Coste €/kwh P2. Tarifa 3.0TD	Coste €/kwh P3. Tarifa 3.0TD	Coste €/kwh P4. Tarifa 3.0TD	Coste €/kwh P5. Tarifa 3.0TD	Coste €/kwh P6. Tarifa 3.0TD
ENDESA ENERGIA S.A.U.	0,259160	0,182277	0,143717	0,259160	0,182277	0,143717	0,230776	0,202914	0,168975	0,143018	0,119636	0,142012
IBERDROLA CLIENTES S.A.U.	0,274151	0,190855	0,138750	0,274151	0,190855	0,138750	0,249831	0,213636	0,176480	0,159886	0,134131	0,137639
COMERCIALIZADORA DEL MEDITERRANEO S.L.	0,269609	0,197961	0,149093	0,269609	0,197961	0,149093	0,239481	0,222632	0,181185	0,170699	0,143790	0,148289
NEXUS ENERGIA S.A.	0,277789	0,198195	0,163660	0,277789	0,198195	0,163660	0,249710	0,217058	0,180586	0,164830	0,146888	0,161427

TERMINO ENERGIA (COSTE €)													
Empresa	Coste € P1. Tarifa 2.0 TD <10KW	Coste € P2. Tarifa 2.0 TD <10KW	Coste € P3. Tarifa 2.0 TD <10KW	Coste € P1. Tarifa 2.0 TD >10KW	Coste € P2. Tarifa 2.0 TD >10KW	Coste € P3. Tarifa 2.0 TD >10KW	Coste € P1. Tarifa 3.0TD	Coste € P2. Tarifa 3.0TD	Coste € P3. Tarifa 3.0TD	Coste € P4. Tarifa 3.0TD	Coste € P5. Tarifa 3.0TD	Coste € P6. Tarifa 3.0TD	TOTAL
ENDESA ENERGIA S.A.U.	184.657,29	129.876,62	102.401,46	203.567,24	143.176,72	112.887,95	136.841,32	120.319,88	204.954,74	173.471,13	196.674,21	233.450,23	1.942.287,78
IBERDROLA CLIENTES S.A.U.	195.338,71	135.988,45	98.862,47	215.342,50	149.914,44	108.986,55	148.140,04	126.677,82	214.057,89	193.930,53	220.503,45	226.270,40	2.034.013,24
COMERCIALIZADORA DEL MEDITERRANEO S.L.	192.102,43	141.051,63	106.232,09	211.774,81	155.496,12	117.110,86	159.867,62	117.383,15	180.839,37	280.473,69	365.993,87	297.857,45	2.336.183,12
NEXUS ENERGIA S.A.	197.930,87	141.218,36	116.611,41	218.200,11	155.679,93	128.553,08	148.068,29	128.706,93	219.038,18	199.927,25	241.475,21	265.376,46	2.160.786,07

TERMINO DE POTENCIA KWxMES						
Tarifa	P1 (kwmes)	P2 (kwmes)	P3 (kwmes)	P4 (kwmes)	P5 (kwmes)	P6 (kwmes)
2.0 TD menos 10 KW	731,65	731,65	-	-	-	-
2.0 TD más 10 KW	774,61	774,61	-	-	-	-
3.0TD	3.880,81	3.880,81	3.880,81	3.880,81	3.880,81	3.880,81

TERMINO DE POTENCIA €/MES												
Tarifa	Coste €/mes P1. Tarifa 2.0TD-<10KW	Coste €/mes P2. Tarifa 2.0TD-<10KW	Coste €/mes P1. Tarifa 2.0TD->10KW	Coste €/mes P2. Tarifa 2.0TD->10KW	Coste €/mes P3. Tarifa 2.0TD->10KW	Coste €/mes P1. Tarifa 3.0TD	Coste €/mes P2. Tarifa 3.0TD	Coste €/mes P3. Tarifa 3.0TD	Coste €/mes P4. Tarifa 3.0TD	Coste €/mes P5. Tarifa 3.0TD	Coste €/mes P6. Tarifa 3.0TD	TOTAL
ENDESA ENERGIA S.A.U.	1.978,71	75,50	2.094,92	79,93	0,103192	6.494,91	3.946,22	1.925,45	1.712,31	944,58	642,19	238.736,75
IBERDROLA CLIENTES S.A.U.	1.969,03	75,13	2.084,66	79,54	0,103192	6.463,11	3.926,90	1.916,02	1.703,92	939,95	639,04	237.567,74
COMERCIALIZADORA DEL MEDITERRANEO S.L.	1.969,03	75,13	2.084,66	79,54	0,103192	6.463,11	3.926,90	1.916,02	1.703,92	939,95	639,04	237.567,74
NEXUS ENERGIA S.A.	1.969,03	75,13	2.084,66	79,54	0,103192	6.463,11	3.926,91	1.916,03	1.703,93	939,96	639,04	237.567,74

TERMINO DE POTENCIA €/KWxMES												
Empresa	Coste €/kw-mes P1. Tarifa 2.0TD-<10KW	Coste €/kw-mes P2. Tarifa 2.0TD-<10KW	Coste €/mes P1. Tarifa 2.0TD->10KW	Coste €/mes P2. Tarifa 2.0TD->10KW	Coste €/mes P3. Tarifa 2.0TD->10KW	Coste €/kw-mes P1. Tarifa 3.0TD	Coste €/kw-mes P2. Tarifa 3.0TD	Coste €/kw-mes P3. Tarifa 3.0TD	Coste €/kw-mes P4. Tarifa 3.0TD	Coste €/kw-mes P5. Tarifa 3.0TD	Coste €/kw-mes P6. Tarifa 3.0TD	
ENDESA ENERGIA S.A.U.	2,704470	0,103192	2,704470	0,103192	-	1,673600	1,016856	0,496147	0,441225	0,243398	0,165479	
IBERDROLA CLIENTES S.A.U.	2,691227583	0,102687333	2,691227583	0,102687333	0	1,6654045	1,011877333	0,493717417	0,439064333	0,242206167	0,164668	
COMERCIALIZADORA DEL MEDITERRANEO S.L.	2,691228	0,102687	2,691228	0,102687	-	1,665404	1,011877	0,493717	0,439064	0,242206	0,164668	
NEXUS ENERGIA S.A.	2,691235	0,102688	2,691235	0,102688	-	1,665409	1,01188	0,493719	0,439066	0,242207	0,164668	

Documento firmado electrónicamente. Código Seguro de Verificación (CSV): 15250327704607332660
 Dirección de validación del CSV: <https://sedeelectronica.molinadesegura.es/validacion-de-documentos/>
 Plaza de España s/n. C.P. 30500 Molina de Segura (Murcia) – C.I.F.: P-3002700G – N.º Teléfono 968 388 500
 Página 3 de 4



Ayto. de Molina de Segura
(Murcia)

ALQUILERES		IVA INCLUIDO		
Período	2.0TD	3.0TD	Total	
Número de contratos	221	130	351	
ENDESA ENERGÍA	1,66	16,06	29.458,26	
IBERDROLA CLIENTES S.A.U.	0,81	6,02	11.539,32	
COMERCIALIZADORA DEL MEDITERRÁNEO S.L.	3,50	3,50	14.742,00	
NEXUS ENERGÍA S.A.	1,69	14,52	27.133,08	

RESUMEN					
Empresa	Término Energía	Término Potencia	Alquiler contador	Total Calculado	Total Ofertado
ENDESA ENERGÍA S.A.U.	1.942.287,78	238.736,75	29.458,26	2.210.482,79	1.935.197,12
IBERDROLA CLIENTES S.A.U.	2.034.013,24	237.567,74	11.539,32	2.283.120,30	2.232.778,74
COMERCIALIZADORA DEL MEDITERRÁNEO S.L.	2.336.183,12	19.797,30	14.742,00	2.370.722,42	2.167.620,59
NEXUS ENERGÍA S.A.	2.160.786,07	236.484,25	27.133,08	2.424.403,40	2.392.098,95

CONCLUSIÓN

Se propone como adjudicatario a **Endesa Energía S.A.U.**, por ser la oferta más ventajosa para este Ayuntamiento, por un precio de **2.210.482,79 €**.

Lo que informo a los efectos oportunos.

Molina, 29 de julio de 2.024

El Ingeniero Industrial Municipal

D. Juan Meseguer Albaladejo



Documento firmado electrónicamente. Código Seguro de Verificación (CSV): 15250327704607332660
Dirección de validación del CSV: <https://sedeelectronica.molinadesegura.es/validacion-de-documentos/>

Plaza de España s/n. C.P. 30500 Molina de Segura (Murcia) – C.I.F.: P-3002700G – N.º Teléfono 968 388 500
Página 4 de 4