

## SEGUNDA PARTE DE LA FASE DE OPOSICIÓN DEL PROCESO SELECTIVO DE PERSONAL LABORAL DE LA CNMC

### Ejercicio escrito de la referencia DE-3

*Duración del ejercicio: 2 horas y media.*

*Al terminar el ejercicio debe entregar el enunciado y los documentos de consulta.  
Se valorará la capacidad de interpretación de datos, de análisis de temas complejos y de expresión escrita.*

### DISTRIBUCIÓN

1. Una empresa distribuidora tiene la siguiente retribución prevista para el ejercicio 2020, conforme lo dispuesto en la Circular 6/2019, de 5 de diciembre, de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, por la que se establece la metodología para el cálculo de la retribución de la actividad de distribución de energía eléctrica.

Empresa							
Año APS	Concepto	Auditoria				Circular	
		VI	A	RF	RI	CONCEPTO	ROTD
2018	Líneas AT	8.000 €	200 €	446 €	646 €	Nº CLIENTES	2.000
	Líneas BT	2.400 €	60 €	134 €	194 €	RL	15.000 €
	Centros de Transformación	36.000 €	900 €	2.009 €	2.909 €	RC	25.000 €
	Posiciones	€	€	€	€	RT	10.000 €
	Máquinas	€	€	€	€	RP	12.000 €
	Elementos de Mejora	12.800 €	320 €	714 €	1.034 €	RE	145.000 €
						RTA	5.000 €
	<b>TOTAL 2018</b>	<b>59.200 €</b>	<b>1.480 €</b>	<b>3.303 €</b>	<b>4.783 €</b>		<b>212.000 €</b>
2017	Líneas AT	9.000 €	320 €	527 €	847 €		
		€	€	€	€		<b>ROTD 2018</b>
	<b>TOTAL 2017</b>	<b>9.000 €</b>	<b>320 €</b>	<b>527 €</b>	<b>847 €</b>		<b>212.000 €</b>
2016		€	€	€	€		
		€	€	€	€		
	<b>TOTAL 2016</b>	<b>- €</b>	<b>- €</b>	<b>- €</b>	<b>- €</b>		
2015	Líneas AT-BT	€	€	€	€		
	Derechos de Extensión	€	€	€	€		
	<b>TOTAL 2015</b>	<b>- €</b>	<b>- €</b>	<b>- €</b>	<b>- €</b>		
		IBRbase	Abase	RFbase 2020	Ribase 2020		
BASE	BASE ORDEN IET/980/2019	5.000.000 €	€	€	€		
	Empresa	VI	A	RF	RI	COMGES	REU
<b>RETRIBUCIÓN 2020</b>		<b>5.068.200 €</b>	<b>1.800 €</b>	<b>3.830 €</b>	<b>5.630 €</b>	<b>80.000 €</b>	<b>15.000 €</b>
RETRIBUCIÓN sin incentivos							
<b>312.630 €</b>							
Q	-700 €						
P	-90 €						
F	100 €						
Ajuste artículo 28	-60 €						
<b>Retribución 2020</b>	<b>311.880 €</b>						

Examinando los datos, realice un análisis y extraiga las conclusiones correspondientes en cada caso, de los siguientes aspectos bajo el prisma de la citada Circular 6/2019:

- Retribución base
- Inversiones en los ejercicios 2015, 2016, 2017 y 2018.
- Comges en el año 2020. Que conceptos contempla para dicho año y ventajas que supone.
- Incentivo de Calidad
- Incentivo de pérdidas
- Fraude
- Ajuste artículo 28

En el año 2020, la citada empresa tuvo que decidir si invertir en una instalación de almacenamiento o no. En base a la normativa vigente en ese momento ¿qué le recomendaría? Justifique la respuesta **(máximo 15 puntos)**.

## **TRANSPORTE**

1. Con fecha 11 de febrero de 2021 la CNMC dictó la Resolución, de 11 de febrero de 2021, por la que se otorga el carácter singular de la interconexión eléctrica del nuevo enlace submarino de transporte de energía eléctrica de 132 kV, doble circuito, “Península-Ceuta” solicitado por Red Eléctrica de España S.A.U., entre las subestaciones eléctricas de Portichuelos (Cádiz) y Virgen de África (Ceuta) y su inclusión en el régimen retributivo de inversiones singulares con características técnicas especiales, que se adjunta.

En el hipotético caso de que dicha instalación se hubiera puesto en servicio en enero de 2023, siendo su valor auditado de 250 millones de €, plantee el cálculo de su retribución a la inversión y por operación y mantenimiento en el ejercicio 2025 y en el ejercicio 2027, siendo los costes reales de O&M para dichos ejercicios de 2,5 millones de € anuales.

Justifique los planteamientos bajo el prisma de la Circular 5/2019, de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, por la que se establece la metodología para el cálculo de la retribución de la actividad de transporte de energía eléctrica, que también se adjunta **(máximo 10 puntos)**.

2. La citada Circular 5/2019 prevé:

- a) Para una instalación puesta en explotación en el año  $n$ , su devengo retributivo se inicie en el año  $n+2$ . Justifique el sentido de dicho criterio retributivo. Asimismo, señale cuándo se considera técnicamente que una instalación ha entrado en explotación **(máximo 7,5 puntos)**.

- b) Que no se reconozca la obra en curso (no reconocimiento de intereses intercalarios y el reconocimiento de toda tu inversión en el  $n+2$ , siendo  $n$  el año de la puesta en servicio). Justifique qué persigue dicho criterio **(máximo 7,5 puntos)**.