	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

Informe descriptivo de la medida de mejora

DENOMINACIÓN DE LA MEDIDA DE MEJORA
Mejora en Iluminación


DESCRIPCIÓN DE LA MEDIDA DE MEJORA
Características de la medida (modelo de equipos, materiales, parámetros característicos) Sustitución de iluminación actual por iluminación LED
Coste estimado de la medida -
Otros datos de interés

CALIFICACIÓN ENERGÉTICA GLOBAL

CONSUMO DE ENERGÍA PRIMARIA NO RENOVABLE [kWh/m ² año]	EMISIONES DE DIÓXIDO DE CARBONO [kgCO ₂ / m ² año]
<div> <div>< 68.6 A</div> <div>68.6-111.4 B</div> <div>111.4-171.4 C</div> <div>171.4-222.8 D</div> <div>222.8-274.2 E</div> <div>274.2-342.8 F</div> <div>≥ 342.8 G</div> </div>	<div> <div>< 13.6 A</div> <div>13.6-22.2 B</div> <div>22.2-34.1 C</div> <div>34.1-44.3 D</div> <div>44.3-54.6 E</div> <div>54.6-68.2 F</div> <div>≥ 68.2 G</div> </div>
153.62 C	36.93 D

CALIFICACIONES ENERGÉTICAS PARCIALES

DEMANDA DE CALEFACCIÓN [kWh/ m ² año]	DEMANDA DE REFRIGERACIÓN [kWh/m ² año]
<div> <div>< 12.7 A</div> <div>12.7-20.7 B</div> <div>20.7-31.9 C</div> <div>31.9-41.4 D</div> <div>41.4-51.0 E</div> <div>51.0-63.7 F</div> <div>≥ 63.7 G</div> </div>	<div> <div>< 6.9 A</div> <div>6.9-11.2 B</div> <div>11.2-17.3 C</div> <div>17.3-22.5 D</div> <div>22.5-27.7 E</div> <div>27.7-34.6 F</div> <div>≥ 34.6 G</div> </div>
84.37 G	4.9 A

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018


ANÁLISIS TÉCNICO

Indicador	Calefacción		Refrigeración		ACS		Iluminación		Total	
	Valor	ahorro respecto a la situación original	Valor	ahorro respecto a la situación original	Valor	ahorro respecto a la situación original	Valor	ahorro respecto a la situación original	Valor	ahorro respecto a la situación original
Consumo Energía final [kWh/m² año]	97.99	-3.4%	2.45	30.8%	0.00	-%	16.14	31.8%	117.48	4.4%
Consumo Energía primaria no renovable [kWh/m² año]	115.5 3	G -3.4%	4.79	A 30.8%	0.00	- -%	31.54	A 31.8%	153.6 2	C 7.9%
Emisiones de CO2 [kgCO2/m² año]	30.47	G -3.4%	0.81	A 30.8%	0.00	- -%	5.34	A 31.8%	36.93	D 4.8%
Demanda [kWh/m² año]	84.37	G -3.4%	4.90	A 30.8%						


ENVOLVENTE TÉRMICA

Cerramientos opacos


Nombre	Tipo	Superficie actual [m²]	Transmitancia actual [W/m² K]	Superficie post mejora [m²]	Transmitancia post mejora [W/m² K]
E. Escolar- P.0 Fachada Saliente O. SE	Fachada	75.04	1.36	75.04	1.36
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 1 O. SE	Fachada	8.51	1.36	8.51	1.36
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 1 O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	1.36
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 1 O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	1.36
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 2 O. SE	Fachada	10.26	1.36	10.26	1.36
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 2 O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	1.36
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 2 O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	1.36
E. Escolar- P.0 Fachada Saliente O. NE	Fachada	68.03	1.36	68.03	1.36
E. Escolar- P.0 Fachada Saliente O. NO	Fachada	71.01	1.36	71.01	1.36
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 3 O. NO	Fachada	2.13	1.36	2.13	1.36
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 3 O. SO	Fachada	1.74	1.36	1.74	1.36
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 3 O. NE	Fachada	2.76	1.36	2.76	1.36
E. Escolar- P.0 Partición vertical Sala Caldera	Partición Interior	27.00	0.89	27.00	0.89
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 4 O. NO	Fachada	3.78	1.36	3.78	1.36
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 4 O. SO	Fachada	3.50	1.36	3.50	1.36
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 4 O. NE	Fachada	3.50	1.36	3.50	1.36

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

E. Escolar- P.0_ Fachada_ Entrante 5_ O. NO	Fachada	10.26	1.36	10.26	1.36
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Entrante 5_ O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	1.36
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Entrante 5_ O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	1.36
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Saliente_ O. SO	Fachada	88.20	1.36	88.20	1.36
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Entrante 6_ O. SO	Fachada	10.25	1.36	10.25	1.36
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Entrante 6_ O. SE	Fachada	16.44	1.36	16.44	1.36
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Entrante 6_ O. NO	Fachada	16.44	1.36	16.44	1.36
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 1_ O. SE	Fachada	14.69	1.36	14.69	1.36
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 1_ O. NE	Fachada	9.35	1.36	9.35	1.36
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 1_ O. NO	Fachada	14.69	1.36	14.69	1.36
E. Escolar- P.0_ Fachada 1_ Patio 1_ O. SO	Fachada	3.51	1.36	3.51	1.36
E. Escolar- P.0_ Partición vertical_ Ascensor	Partición Interior	7.00	2.25	7.00	2.25
E. Escolar- P.0_ Fachada 2_ Patio 1_ O. SO	Fachada	3.34	1.36	3.34	1.36
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 2_ O. SE	Fachada	24.05	1.36	24.05	1.36
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 2_ O. NE	Fachada	10.25	1.36	10.25	1.36
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 2_ O. NO	Fachada	17.75	1.36	17.75	1.36
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 2_ O. SO	Fachada	10.25	1.36	10.25	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Saliente_ O. SE	Fachada	72.76	1.36	72.76	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 1_ O. SE	Fachada	10.26	1.36	10.26	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 1_ O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 1_ O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 2_ O. SE	Fachada	13.80	1.36	13.80	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 2_ O. NE	Fachada	12.42	1.36	12.42	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 2_ O. SO	Fachada	12.42	1.36	12.42	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 3_ O. SE	Fachada	10.26	1.36	10.26	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 3_ O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 3_ O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Saliente_ O. NE	Fachada	70.20	1.36	70.20	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 4_ O. NE	Fachada	10.25	1.36	10.25	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 4_ O. NO	Fachada	16.44	1.36	16.44	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 4_ O. SE	Fachada	16.44	1.36	16.44	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Saliente_ O. NO	Fachada	72.76	1.36	72.76	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 5_ O. NO	Fachada	10.26	1.36	10.26	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 5_ O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 5_ O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	1.36


	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 6_ O. NO	Fachada	13.80	1.36	13.80	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 6_ O. SO	Fachada	12.42	1.36	12.42	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 6_ O. NE	Fachada	12.42	1.36	12.42	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 7_ O. NO	Fachada	10.26	1.36	10.26	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 7_ O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 7_ O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Saliente_ O. SO	Fachada	70.20	1.36	70.20	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 8_ O. SO	Fachada	10.25	1.36	10.25	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 8_ O. SE	Fachada	16.44	1.36	16.44	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 8_ O. NO	Fachada	16.44	1.36	16.44	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 1_ O. SE	Fachada	14.69	1.36	14.69	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 1_ O. NE	Fachada	10.25	1.36	10.25	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 1_ O. NO	Fachada	14.69	1.36	14.69	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada 1_ Patio 1_ O. SO	Fachada	3.60	1.36	3.60	1.36
E. Escolar- P.1_ Partición vertical_ Ascensor	Partición Interior	7.00	1.14	7.00	1.14
E. Escolar- P.1_ Fachada 2_ Patio 1_ O. SO	Fachada	3.25	1.36	3.25	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 2_ O. SE	Fachada	14.69	1.36	14.69	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 2_ O. NE	Fachada	10.25	1.36	10.25	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 2_ O. NO	Fachada	23.93	1.36	23.93	1.36
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 2_ O. SO	Fachada	10.25	1.36	10.25	1.36
Pasillo_ Fachada_ O. SO	Fachada	3.92	1.36	3.92	1.36
Pasillo_ Fachada_ O. NE	Fachada	5.04	1.36	5.04	1.36
E. Administrativo- P.0_ Fachada_ O. SE	Fachada	53.95	1.36	53.95	1.36
E. Administrativo- P.0_ Fachada_ O. NE	Fachada	32.45	1.36	32.45	1.36
E. Administrativo- P.0_ Fachada_ O. NO	Fachada	50.53	1.36	50.53	1.36
E. Administrativo- P.0_ Fachada_ O. SO	Fachada	31.49	1.36	31.49	1.36
E. Administrativo- P.-1_ Fachada_ O. SE	Fachada	30.42	1.36	30.42	1.36
E. Administrativo- P.-1_ Muro con terreno_ O. SE	Fachada	22.49	2.00	22.49	2.00
E. Administrativo- P.-1_ Fachada_ O. NE	Fachada	19.89	1.36	19.89	1.36
E. Administrativo- P.-1_ Fachada_ O. NO	Fachada	17.70	1.36	17.70	1.36
E. Administrativo- P.-1_ Muro con terreno_ O. NO	Fachada	63.83	2.00	63.83	2.00
E. Administrativo- P.-1_ Fachada_ O. SO	Fachada	15.94	1.36	15.94	1.36
E. Administrativo- P.-1_ Muro con terreno_ O. SO	Fachada	17.14	2.00	17.14	2.00
Partición superior	Partición Interior	1582.00	0.72	1582.00	0.72
Suelo con terreno	Suelo	1373.20	1.00	1373.20	1.00
Suelo con aire	Suelo	208.80	2.13	208.80	2.13


	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

Huecos y lucernarios


Nombre	Tipo	Superficie actual [m²]	Transmitancia actual del hueco[W/m² K]	Transmitancia actual del vidrio[W/m² K]	Superficie post mejora [m²]	Transmitancia post mejora [W/m² K]	Transmitancia post mejora del vidrio [W/m² K]
Ventanas_ Alzado Principal_ P.0	Hueco	38.88	3.66	3.30	38.88	3.66	3.30
Ventana_ Alzado Principal_ P.0	Hueco	12.96	5.70	5.70	12.96	5.70	5.70
Ventanas_ Alzado Posterior_ P.0	Hueco	51.84	3.66	3.30	51.84	3.66	3.30
Ventanas_ Alzado Principal_ P.1	Hueco	51.84	3.66	3.30	51.84	3.66	3.30
Ventanas_ Alzado Posterior_ P.1	Hueco	51.84	3.66	3.30	51.84	3.66	3.30
Ventana 2_ Fachada Entrante 6_ P.0	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 3_ Fachada Entrante 6_ P.0	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 1_ Fachada Entrante 6_ P.0	Hueco	9.00	3.66	3.30	9.00	3.66	3.30
Ventanas_ Alzado Lateral Der. P.0	Hueco	36.00	3.66	3.30	36.00	3.66	3.30
Ventana_ Fachada Entrante T_ P.0	Hueco	5.49	5.70	5.70	5.49	5.70	5.70
Puerta_ Fachada Entrante T_ P.0	Hueco	4.90	5.70	5.70	4.90	5.70	5.70
Ventana_ Fachada Entrante 2_ P.0	Hueco	8.64	3.66	3.30	8.64	3.66	3.30
Ventana_ Alzado Lateral Der. P.0	Hueco	3.42	3.66	3.30	3.42	3.66	3.30
Ventana 1_ Fachada Entrante 3_ P.0	Hueco	4.08	5.70	5.70	4.08	5.70	5.70
Ventana 2_ Fachada Entrante 3_ P.0	Hueco	1.02	5.70	5.70	1.02	5.70	5.70
Puerta_ Fachada Entrante 4_ P.0	Hueco	15.12	2.81	2.81	15.12	2.81	2.81

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018


Ventana Fachada Entrante 5_P.0	Hueco	8.64	5.70	5.70	8.64	5.70	5.70
Ventana 1_Fachada Patio 1_P.0	Hueco	12.96	5.70	5.70	12.96	5.70	5.70
Ventana 2_Fachada Patio 1_P.0	Hueco	7.38	5.70	5.70	7.38	5.70	5.70
Puerta Fachada Patio 1_P.0	Hueco	2.52	5.70	5.70	2.52	5.70	5.70
Ventana 3_Fachada Patio 1_P.0	Hueco	12.96	5.70	5.70	12.96	5.70	5.70
Ventana 4_Fachada Patio 1_P.0	Hueco	2.79	5.70	5.70	2.79	5.70	5.70
Ventana 5_Fachada Patio 1_P.0	Hueco	2.61	5.70	5.70	2.61	5.70	5.70
Ventana 1_Fachada Patio 2_P.0	Hueco	3.60	3.66	3.30	3.60	3.66	3.30
Ventana 2_Fachada Patio 2_P.0	Hueco	9.00	3.66	3.30	9.00	3.66	3.30
Ventana 3_Fachada Patio 2_P.0	Hueco	0.90	5.70	5.70	0.90	5.70	5.70
Ventana 4_Fachada Patio 2_P.0	Hueco	9.00	3.66	3.30	9.00	3.66	3.30
Ventana 5_Fachada Patio 2_P.0	Hueco	9.00	5.70	5.70	9.00	5.70	5.70
Ventana Fachada Entrante 1_P.1	Hueco	8.64	3.66	3.30	8.64	3.66	3.30
Ventana 1_Fachada Entrante 2_P.1	Hueco	1.50	3.66	3.30	1.50	3.66	3.30
Ventana 2_Fachada Entrante 2_P.1	Hueco	3.60	3.66	3.30	3.60	3.66	3.30
Ventana Fachada Entrante 3_P.1	Hueco	8.64	3.66	3.30	8.64	3.66	3.30
Ventanas Alzado Lateral Der. P.1	Hueco	18.00	3.66	3.30	18.00	3.66	3.30
Ventana 1_Fachada Entrante 4_P.1	Hueco	9.00	3.66	3.30	9.00	3.66	3.30
Ventana 2_Fachada Entrante 4_P.1	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 3_Fachada Entrante 4_P.1	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana Fachada Entrante 5_P.1	Hueco	8.64	3.66	3.30	8.64	3.66	3.30

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

Ventana 1_ Fachada Entrante 6_ P.1	Hueco	3.60	5.70	5.70	3.60	5.70	5.70
Ventana 2_ Fachada Entrante 6_ P.1	Hueco	1.50	3.66	3.30	1.50	3.66	3.30
Ventana_ Fachada Entrante 7_ P.1	Hueco	8.64	3.66	3.30	8.64	3.66	3.30
Ventanas_ Alzado Lateral Izq._ P.1	Hueco	18.00	3.66	3.30	18.00	3.66	3.30
Ventana 1_ Fachada Entrante 8_ P.1	Hueco	9.00	3.66	3.30	9.00	3.66	3.30
Ventana 2_ Fachada Entrante 8_ P.1	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 3_ Fachada Entrante 8_ P.1	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 1_ Fachada Patio 1_ P.1	Hueco	12.96	5.70	5.70	12.96	5.70	5.70
Ventana 2_ Fachada Patio 1_ P.1	Hueco	9.00	5.70	5.70	9.00	5.70	5.70
Ventana 3_ Fachada Patio 1_ P.1	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 4_ Fachada Patio 1_ P.1	Hueco	2.70	5.70	5.70	2.70	5.70	5.70
Ventana 5_ Fachada Patio 1_ P.1	Hueco	2.70	5.70	5.70	2.70	5.70	5.70
Ventana 1_ Fachada Patio 2_ P.1	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 2_ Fachada Patio 2_ P.1	Hueco	9.00	5.70	5.70	9.00	5.70	5.70
Ventana 3_ Fachada Patio 2_ P.1	Hueco	3.12	5.70	5.70	3.12	5.70	5.70
Ventana 4_ Fachada Patio 2_ P.1	Hueco	0.60	3.66	3.30	0.60	3.66	3.30
Ventana 5_ Fachada Patio 2_ P.1	Hueco	9.00	5.70	5.70	9.00	5.70	5.70
Puerta_ Pasillo	Hueco	15.68	5.70	5.70	15.68	5.70	5.70
Ventana_ Pasillo	Hueco	14.56	5.70	5.70	14.56	5.70	5.70
Ventana 1_ Alzado Principal E. Adm._ P.0	Hueco	10.80	3.66	3.30	10.80	3.66	3.30
Ventana 2_ Alzado Principal E. Adm._ P.0	Hueco	13.68	3.66	3.30	13.68	3.66	3.30
Ventana 3_ Alzado Principal E. Adm._ P.0	Hueco	11.52	3.66	3.30	11.52	3.66	3.30

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

Ventana 1 _ Alzado Lateral Der. _ E. Adm. _ P.0	Hueco	10.80	3.66	3.30	10.80	3.66	3.30
Ventana 2 _ Alzado Lateral Der. _ E. Adm. _ P.0	Hueco	1.20	3.66	3.30	1.20	3.66	3.30
Ventana 1 _ Alzado Posterior _ E. Adm. _ P.0	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 2 _ Alzado Posterior _ E. Adm. _ P.0	Hueco	1.20	3.66	3.30	1.20	3.66	3.30
Ventana 3 _ Alzado Posterior _ E. Adm. _ P.0	Hueco	8.64	3.66	3.30	8.64	3.66	3.30
Ventana 1 _ Alzado Lateral Izq. _ E. Adm. _ P.0	Hueco	9.72	3.66	3.30	9.72	3.66	3.30
Ventana 1 _ Alzado Principal _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	5.28	5.70	5.70	5.28	5.70	5.70
Puerta _ Alzado Principal _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	5.00	5.70	5.70	5.00	5.70	5.70
Ventana 2 _ Alzado Principal _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	3.87	5.70	5.70	3.87	5.70	5.70
Ventana 3 _ Alzado Principal _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	4.68	5.70	5.70	4.68	5.70	5.70
Ventana 4 _ Alzado Principal _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	2.79	5.70	5.70	2.79	5.70	5.70
Ventanas _ Alzado Lateral Der. _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	14.40	5.70	5.70	14.40	5.70	5.70
Ventanas _ Alzado Lateral Izq. _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	1.20	5.70	5.70	1.20	5.70	5.70
Ventana 2 _ Alzado Lateral Izq. _ E. Adm. _ P.0	Hueco	3.24	3.66	3.30	3.24	3.66	3.30

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

INSTALACIONES TÉRMICAS

Generadores de calefacción

Nombre	Tipo	Potencia nominal	Rendimiento Estacional	Estimación Energía Consumida anual	Tipo post mejora	Potencia nominal post mejora	Rendimiento o estacional post mejora	Estimación Energía Consumida anual Post mejora	Energía anual ahorrada
		[kW]	[%]	[kWh/m²año]		[kW]	[%]	[kWh/m²año]	[kWh/m²año]
Caldera Calefacción	Caldera Estándar	315	86.1%	-	Caldera Estándar	315	86.1%	-	-
TOTALES									

Generadores de refrigeración


Nombre	Tipo	Potencia nominal	Rendimiento Estacional	Estimación Energía Consumida anual	Tipo post mejora	Potencia nominal post mejora	Rendimiento o estacional post mejora	Estimación Energía Consumida anual Post mejora	Energía anual ahorrada
		[kW]	[%]	[kWh/m²año]		[kW]	[%]	[kWh/m²año]	[kWh/m²año]
TOTALES		-		-		-		-	-

Instalaciones de Agua Caliente Sanitaria

Nombre	Tipo	Potencia nominal	Rendimiento Estacional	Estimación Energía Consumida anual	Tipo post mejora	Potencia nominal post mejora	Rendimiento o estacional post mejora	Estimación Energía Consumida anual Post mejora	Energía anual ahorrada
		[kW]	[%]	[kWh/m²año]		[kW]	[%]	[kWh/m²año]	[kWh/m²año]
TOTALES		-		-		-		-	-

Torres de refrigeración (sólo edificios terciarios)

Nombre	Tipo	Servicio asociado	Consumo de energía [kWh/año]	Tipo post mejora	Servicio asociado post mejora	Consumo de energía post mejora

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

Ventilación y bombeo (sólo edificios terciarios)


Nombre	Tipo	Servicio asociado	Consumo de energía [kWh/año]	Tipo post mejora	Servicio asociado post mejora	Consumo de energía post mejora
Bomba 1	Bomba de caudal constante	Calefacción	701.6	Bomba de caudal constante	Calefacción	701.6
Bomba 2	Bomba de caudal constante	Calefacción	2108.3	Bomba de caudal constante	Calefacción	2108.3

INSTALACIÓN DE ILUMINACIÓN (sólo edificios terciarios)

Espacio	Potencia instalada [W/m ²]	VEEI [W/m ² 100lux]	Iluminancia media [lux]	Potencia instalada post mejora [W/m ²]	VEEI post mejora [W/m ² 100lux]	Iluminancia media post mejora [lux]
Edificio Objeto	9.45	4.7	200	6.45	1.3	500
TOTALES	9.45	-	-	6.45	-	-

CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y OCUPACIÓN (sólo edificios terciarios)

Espacio	Superficie [m ²]	Perfil de uso
Edificio Objeto	3121.0	Intensidad Media - 8h

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

Informe descriptivo de la medida de mejora

DENOMINACIÓN DE LA MEDIDA DE MEJORA
Aislamiento muros de fachada + Iluminación


DESCRIPCIÓN DE LA MEDIDA DE MEJORA
Características de la medida (modelo de equipos, materiales, parámetros característicos) -Aislamiento térmico de fachadas con sistema ThermaBead o equivalente, consistente en la inyección conjunta a baja presión de perlas expandidas de EPS (Neopor de BASF) y adhesivo la en cámara de aire, que forman un aislamiento rígido y continuo que rellena la cámara completamente. Conductividad térmica (λ) 0,034 W/mK -Sustitución de la iluminación por equipos LED.
Coste estimado de la medida -
Otros datos de interés

CALIFICACIÓN ENERGÉTICA GLOBAL

CONSUMO DE ENERGÍA PRIMARIA NO RENOVABLE [kWh/m ² año]	EMISIONES DE DIÓXIDO DE CARBONO [kgCO ₂ / m ² año]
<div> <div>< 68.6 A</div> <div>68.6-111.4 B</div> <div>111.4-171.4 C</div> <div>171.4-222.8 D</div> <div>222.8-274.2 E</div> <div>274.2-342.8 F</div> <div>≥ 342.8 G</div> </div>	<div> <div>< 13.6 A</div> <div>13.6-22.2 B</div> <div>22.2-34.1 C</div> <div>34.1-44.3 D</div> <div>44.3-54.6 E</div> <div>54.6-68.2 F</div> <div>≥ 68.2 G</div> </div>
143.58 C	34.17 D

CALIFICACIONES ENERGÉTICAS PARCIALES

DEMANDA DE CALEFACCIÓN [kWh/ m ² año]	DEMANDA DE REFRIGERACIÓN [kWh/m ² año]
<div> <div>< 12.7 A</div> <div>12.7-20.7 B</div> <div>20.7-31.9 C</div> <div>31.9-41.4 D</div> <div>41.4-51.0 E</div> <div>51.0-63.7 F</div> <div>≥ 63.7 G</div> </div>	<div> <div>< 6.9 A</div> <div>6.9-11.2 B</div> <div>11.2-17.3 C</div> <div>17.3-22.5 D</div> <div>22.5-27.7 E</div> <div>27.7-34.6 F</div> <div>≥ 34.6 G</div> </div>
76.17 G	6.12 A

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018


ANÁLISIS TÉCNICO

Indicador	Calefacción		Refrigeración		ACS		Iluminación		Total	
	Valor	ahorro respecto a la situación original	Valor	ahorro respecto a la situación original	Valor	ahorro respecto a la situación original	Valor	ahorro respecto a la situación original	Valor	ahorro respecto a la situación original
Consumo Energía final [kWh/m² año]	88.46	6.7%	3.06	13.6%	0.00	-%	16.14	31.8%	108.56	11.7%
Consumo Energía primaria no renovable [kWh/m² año]	104.30	F 6.7%	5.98	A 13.6%	0.00	- -%	31.54	A 31.8%	143.58	C 13.9%
Emisiones de CO2 [kgCO2/m² año]	27.51	F 6.7%	1.01	A 13.6%	0.00	- -%	5.34	A 31.8%	34.17	D 11.9%
Demanda [kWh/m² año]	76.17	G 6.7%	6.12	A 13.6%						


ENVOLVENTE TÉRMICA

Cerramientos opacos


Nombre	Tipo	Superficie actual [m²]	Transmitancia actual [W/m² K]	Superficie post mejora [m²]	Transmitancia post mejora [W/m² K]
E. Escolar- P.0 Fachada Saliente O. SE	Fachada	75.04	1.36	75.04	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 1 O. SE	Fachada	8.51	1.36	8.51	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 1 O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 1 O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 2 O. SE	Fachada	10.26	1.36	10.26	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 2 O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 2 O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada Saliente O. NE	Fachada	68.03	1.36	68.03	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada Saliente O. NO	Fachada	71.01	1.36	71.01	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 3 O. NO	Fachada	2.13	1.36	2.13	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 3 O. SO	Fachada	1.74	1.36	1.74	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 3 O. NE	Fachada	2.76	1.36	2.76	0.29
E. Escolar- P.0 Partición vertical Sala Caldera	Partición Interior	27.00	0.89	27.00	0.89
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 4 O. NO	Fachada	3.78	1.36	3.78	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 4 O. SO	Fachada	3.50	1.36	3.50	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada Entrante 4 O. NE	Fachada	3.50	1.36	3.50	0.29

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

E. Escolar- P.0_ Fachada_ Entrante 5_ O. NO	Fachada	10.26	1.36	10.26	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Entrante 5_ O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Entrante 5_ O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Saliente_ O. SO	Fachada	88.20	1.36	88.20	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Entrante 6_ O. SO	Fachada	10.25	1.36	10.25	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Entrante 6_ O. SE	Fachada	16.44	1.36	16.44	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Entrante 6_ O. NO	Fachada	16.44	1.36	16.44	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 1_ O. SE	Fachada	14.69	1.36	14.69	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 1_ O. NE	Fachada	9.35	1.36	9.35	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 1_ O. NO	Fachada	14.69	1.36	14.69	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada 1_ Patio 1_ O. SO	Fachada	3.51	1.36	3.51	0.29
E. Escolar- P.0_ Partición vertical_ Ascensor	Partición Interior	7.00	2.25	7.00	2.25
E. Escolar- P.0_ Fachada 2_ Patio 1_ O. SO	Fachada	3.34	1.36	3.34	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 2_ O. SE	Fachada	24.05	1.36	24.05	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 2_ O. NE	Fachada	10.25	1.36	10.25	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 2_ O. NO	Fachada	17.75	1.36	17.75	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 2_ O. SO	Fachada	10.25	1.36	10.25	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Saliente_ O. SE	Fachada	72.76	1.36	72.76	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 1_ O. SE	Fachada	10.26	1.36	10.26	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 1_ O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 1_ O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 2_ O. SE	Fachada	13.80	1.36	13.80	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 2_ O. NE	Fachada	12.42	1.36	12.42	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 2_ O. SO	Fachada	12.42	1.36	12.42	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 3_ O. SE	Fachada	10.26	1.36	10.26	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 3_ O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 3_ O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Saliente_ O. NE	Fachada	70.20	1.36	70.20	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 4_ O. NE	Fachada	10.25	1.36	10.25	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 4_ O. NO	Fachada	16.44	1.36	16.44	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 4_ O. SE	Fachada	16.44	1.36	16.44	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Saliente_ O. NO	Fachada	72.76	1.36	72.76	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 5_ O. NO	Fachada	10.26	1.36	10.26	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 5_ O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 5_ O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29


	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 6_ O. NO	Fachada	13.80	1.36	13.80	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 6_ O. SO	Fachada	12.42	1.36	12.42	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 6_ O. NE	Fachada	12.42	1.36	12.42	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 7_ O. NO	Fachada	10.26	1.36	10.26	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 7_ O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 7_ O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Saliente_ O. SO	Fachada	70.20	1.36	70.20	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 8_ O. SO	Fachada	10.25	1.36	10.25	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 8_ O. SE	Fachada	16.44	1.36	16.44	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 8_ O. NO	Fachada	16.44	1.36	16.44	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 1_ O. SE	Fachada	14.69	1.36	14.69	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 1_ O. NE	Fachada	10.25	1.36	10.25	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 1_ O. NO	Fachada	14.69	1.36	14.69	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada 1_ Patio 1_ O. SO	Fachada	3.60	1.36	3.60	0.29
E. Escolar- P.1_ Partición vertical_ Ascensor	Partición Interior	7.00	1.14	7.00	1.14
E. Escolar- P.1_ Fachada 2_ Patio 1_ O. SO	Fachada	3.25	1.36	3.25	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 2_ O. SE	Fachada	14.69	1.36	14.69	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 2_ O. NE	Fachada	10.25	1.36	10.25	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 2_ O. NO	Fachada	23.93	1.36	23.93	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 2_ O. SO	Fachada	10.25	1.36	10.25	0.29
Pasillo_ Fachada_ O. SO	Fachada	3.92	1.36	3.92	0.29
Pasillo_ Fachada_ O. NE	Fachada	5.04	1.36	5.04	0.29
E. Administrativo- P.0_ Fachada_ O. SE	Fachada	53.95	1.36	53.95	0.29
E. Administrativo- P.0_ Fachada_ O. NE	Fachada	32.45	1.36	32.45	0.29
E. Administrativo- P.0_ Fachada_ O. NO	Fachada	50.53	1.36	50.53	0.29
E. Administrativo- P.0_ Fachada_ O. SO	Fachada	31.49	1.36	31.49	0.29
E. Administrativo- P.-1_ Fachada_ O. SE	Fachada	30.42	1.36	30.42	0.29
E. Administrativo- P.-1_ Muro con terreno_ O. SE	Fachada	22.49	2.00	22.49	0.29
E. Administrativo- P.-1_ Fachada_ O. NE	Fachada	19.89	1.36	19.89	0.29
E. Administrativo- P.-1_ Fachada_ O. NO	Fachada	17.70	1.36	17.70	0.29
E. Administrativo- P.-1_ Muro con terreno_ O. NO	Fachada	63.83	2.00	63.83	0.29
E. Administrativo- P.-1_ Fachada_ O. SO	Fachada	15.94	1.36	15.94	0.29
E. Administrativo- P.-1_ Muro con terreno_ O. SO	Fachada	17.14	2.00	17.14	0.29
Partición superior	Partición Interior	1582.00	0.72	1582.00	0.72
Suelo con terreno	Suelo	1373.20	1.00	1373.20	1.00
Suelo con aire	Suelo	208.80	2.13	208.80	2.13


	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

Huecos y lucernarios


Nombre	Tipo	Superficie actual [m²]	Transmitancia actual del hueco[W/m² K]	Transmitancia actual del vidrio[W/m² K]	Superficie post mejora [m²]	Transmitancia post mejora [W/m² K]	Transmitancia post mejora del vidrio [W/m² K]
Ventanas_ Alzado Principal_ P.0	Hueco	38.88	3.66	3.30	38.88	3.66	3.30
Ventana_ Alzado Principal_ P.0	Hueco	12.96	5.70	5.70	12.96	5.70	5.70
Ventanas_ Alzado Posterior_ P.0	Hueco	51.84	3.66	3.30	51.84	3.66	3.30
Ventanas_ Alzado Principal_ P.1	Hueco	51.84	3.66	3.30	51.84	3.66	3.30
Ventanas_ Alzado Posterior_ P.1	Hueco	51.84	3.66	3.30	51.84	3.66	3.30
Ventana 2_ Fachada Entrante 6_ P.0	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 3_ Fachada Entrante 6_ P.0	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 1_ Fachada Entrante 6_ P.0	Hueco	9.00	3.66	3.30	9.00	3.66	3.30
Ventanas_ Alzado Lateral Der. P.0	Hueco	36.00	3.66	3.30	36.00	3.66	3.30
Ventana_ Fachada Entrante T_ P.0	Hueco	5.49	5.70	5.70	5.49	5.70	5.70
Puerta_ Fachada Entrante T_ P.0	Hueco	4.90	5.70	5.70	4.90	5.70	5.70
Ventana_ Fachada Entrante 2_ P.0	Hueco	8.64	3.66	3.30	8.64	3.66	3.30
Ventana_ Alzado Lateral Der. P.0	Hueco	3.42	3.66	3.30	3.42	3.66	3.30
Ventana 1_ Fachada Entrante 3_ P.0	Hueco	4.08	5.70	5.70	4.08	5.70	5.70
Ventana 2_ Fachada Entrante 3_ P.0	Hueco	1.02	5.70	5.70	1.02	5.70	5.70
Puerta_ Fachada Entrante 4_ P.0	Hueco	15.12	2.81	2.81	15.12	2.81	2.81

	IDENTIFICACIÓN			Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora			Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018


Ventana Fachada Entrante 5_P.0	Hueco	8.64	5.70	5.70	8.64	5.70	5.70
Ventana 1_Fachada Patio 1_P.0	Hueco	12.96	5.70	5.70	12.96	5.70	5.70
Ventana 2_Fachada Patio 1_P.0	Hueco	7.38	5.70	5.70	7.38	5.70	5.70
Puerta Fachada Patio 1_P.0	Hueco	2.52	5.70	5.70	2.52	5.70	5.70
Ventana 3_Fachada Patio 1_P.0	Hueco	12.96	5.70	5.70	12.96	5.70	5.70
Ventana 4_Fachada Patio 1_P.0	Hueco	2.79	5.70	5.70	2.79	5.70	5.70
Ventana 5_Fachada Patio 1_P.0	Hueco	2.61	5.70	5.70	2.61	5.70	5.70
Ventana 1_Fachada Patio 2_P.0	Hueco	3.60	3.66	3.30	3.60	3.66	3.30
Ventana 2_Fachada Patio 2_P.0	Hueco	9.00	3.66	3.30	9.00	3.66	3.30
Ventana 3_Fachada Patio 2_P.0	Hueco	0.90	5.70	5.70	0.90	5.70	5.70
Ventana 4_Fachada Patio 2_P.0	Hueco	9.00	3.66	3.30	9.00	3.66	3.30
Ventana 5_Fachada Patio 2_P.0	Hueco	9.00	5.70	5.70	9.00	5.70	5.70
Ventana Fachada Entrante 1_P.1	Hueco	8.64	3.66	3.30	8.64	3.66	3.30
Ventana 1_Fachada Entrante 2_P.1	Hueco	1.50	3.66	3.30	1.50	3.66	3.30
Ventana 2_Fachada Entrante 2_P.1	Hueco	3.60	3.66	3.30	3.60	3.66	3.30
Ventana Fachada Entrante 3_P.1	Hueco	8.64	3.66	3.30	8.64	3.66	3.30
Ventanas Alzado Lateral Der. P.1	Hueco	18.00	3.66	3.30	18.00	3.66	3.30
Ventana 1_Fachada Entrante 4_P.1	Hueco	9.00	3.66	3.30	9.00	3.66	3.30
Ventana 2_Fachada Entrante 4_P.1	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 3_Fachada Entrante 4_P.1	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana Fachada Entrante 5_P.1	Hueco	8.64	3.66	3.30	8.64	3.66	3.30

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

Ventana 1_ Fachada Entrante 6_ P.1	Hueco	3.60	5.70	5.70	3.60	5.70	5.70
Ventana 2_ Fachada Entrante 6_ P.1	Hueco	1.50	3.66	3.30	1.50	3.66	3.30
Ventana_ Fachada Entrante 7_ P.1	Hueco	8.64	3.66	3.30	8.64	3.66	3.30
Ventanas_ Alzado Lateral Izq. P.1	Hueco	18.00	3.66	3.30	18.00	3.66	3.30
Ventana 1_ Fachada Entrante 8_ P.1	Hueco	9.00	3.66	3.30	9.00	3.66	3.30
Ventana 2_ Fachada Entrante 8_ P.1	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 3_ Fachada Entrante 8_ P.1	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 1_ Fachada Patio 1_ P.1	Hueco	12.96	5.70	5.70	12.96	5.70	5.70
Ventana 2_ Fachada Patio 1_ P.1	Hueco	9.00	5.70	5.70	9.00	5.70	5.70
Ventana 3_ Fachada Patio 1_ P.1	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 4_ Fachada Patio 1_ P.1	Hueco	2.70	5.70	5.70	2.70	5.70	5.70
Ventana 5_ Fachada Patio 1_ P.1	Hueco	2.70	5.70	5.70	2.70	5.70	5.70
Ventana 1_ Fachada Patio 2_ P.1	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 2_ Fachada Patio 2_ P.1	Hueco	9.00	5.70	5.70	9.00	5.70	5.70
Ventana 3_ Fachada Patio 2_ P.1	Hueco	3.12	5.70	5.70	3.12	5.70	5.70
Ventana 4_ Fachada Patio 2_ P.1	Hueco	0.60	3.66	3.30	0.60	3.66	3.30
Ventana 5_ Fachada Patio 2_ P.1	Hueco	9.00	5.70	5.70	9.00	5.70	5.70
Puerta_ Pasillo	Hueco	15.68	5.70	5.70	15.68	5.70	5.70
Ventana_ Pasillo	Hueco	14.56	5.70	5.70	14.56	5.70	5.70
Ventana 1_ Alzado Principal E. Adm. P.0	Hueco	10.80	3.66	3.30	10.80	3.66	3.30
Ventana 2_ Alzado Principal E. Adm. P.0	Hueco	13.68	3.66	3.30	13.68	3.66	3.30
Ventana 3_ Alzado Principal E. Adm. P.0	Hueco	11.52	3.66	3.30	11.52	3.66	3.30

	IDENTIFICACIÓN			Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora			Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

Ventana 1 _ Alzado Lateral Der. _ E. Adm. _ P.0	Hueco	10.80	3.66	3.30	10.80	3.66	3.30
Ventana 2 _ Alzado Lateral Der. _ E. Adm. _ P.0	Hueco	1.20	3.66	3.30	1.20	3.66	3.30
Ventana 1 _ Alzado Posterior _ E. Adm. _ P.0	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 2 _ Alzado Posterior _ E. Adm. _ P.0	Hueco	1.20	3.66	3.30	1.20	3.66	3.30
Ventana 3 _ Alzado Posterior _ E. Adm. _ P.0	Hueco	8.64	3.66	3.30	8.64	3.66	3.30
Ventana 1 _ Alzado Lateral Izq. _ E. Adm. _ P.0	Hueco	9.72	3.66	3.30	9.72	3.66	3.30
Ventana 1 _ Alzado Principal _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	5.28	5.70	5.70	5.28	5.70	5.70
Puerta _ Alzado Principal _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	5.00	5.70	5.70	5.00	5.70	5.70
Ventana 2 _ Alzado Principal _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	3.87	5.70	5.70	3.87	5.70	5.70
Ventana 3 _ Alzado Principal _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	4.68	5.70	5.70	4.68	5.70	5.70
Ventana 4 _ Alzado Principal _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	2.79	5.70	5.70	2.79	5.70	5.70
Ventanas _ Alzado Lateral Der. _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	14.40	5.70	5.70	14.40	5.70	5.70
Ventanas _ Alzado Lateral Izq. _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	1.20	5.70	5.70	1.20	5.70	5.70
Ventana 2 _ Alzado Lateral Izq. _ E. Adm. _ P.0	Hueco	3.24	3.66	3.30	3.24	3.66	3.30

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

INSTALACIONES TÉRMICAS

Generadores de calefacción

Nombre	Tipo	Potencia nominal	Rendimiento Estacional	Estimación Energía Consumida anual	Tipo post mejora	Potencia nominal post mejora	Rendimiento o estacional post mejora	Estimación Energía Consumida anual Post mejora	Energía anual ahorrada
		[kW]	[%]	[kWh/m²año]		[kW]	[%]	[kWh/m²año]	[kWh/m²año]
Caldera Calefacción	Caldera Estándar	315	86.1%	-	Caldera Estándar	315	86.1%	-	-
TOTALES									

Generadores de refrigeración


Nombre	Tipo	Potencia nominal	Rendimiento Estacional	Estimación Energía Consumida anual	Tipo post mejora	Potencia nominal post mejora	Rendimiento o estacional post mejora	Estimación Energía Consumida anual Post mejora	Energía anual ahorrada
		[kW]	[%]	[kWh/m²año]		[kW]	[%]	[kWh/m²año]	[kWh/m²año]
TOTALES		-		-		-		-	-

Instalaciones de Agua Caliente Sanitaria

Nombre	Tipo	Potencia nominal	Rendimiento Estacional	Estimación Energía Consumida anual	Tipo post mejora	Potencia nominal post mejora	Rendimiento o estacional post mejora	Estimación Energía Consumida anual Post mejora	Energía anual ahorrada
		[kW]	[%]	[kWh/m²año]		[kW]	[%]	[kWh/m²año]	[kWh/m²año]
TOTALES		-		-		-		-	-

Torres de refrigeración (sólo edificios terciarios)

Nombre	Tipo	Servicio asociado	Consumo de energía [kWh/año]	Tipo post mejora	Servicio asociado post mejora	Consumo de energía post mejora

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

Ventilación y bombeo (sólo edificios terciarios)


Nombre	Tipo	Servicio asociado	Consumo de energía [kWh/año]	Tipo post mejora	Servicio asociado post mejora	Consumo de energía post mejora
Bomba 1	Bomba de caudal constante	Calefacción	701.6	Bomba de caudal constante	Calefacción	701.6
Bomba 2	Bomba de caudal constante	Calefacción	2108.3	Bomba de caudal constante	Calefacción	2108.3

INSTALACIÓN DE ILUMINACIÓN (sólo edificios terciarios)

Espacio	Potencia instalada [W/m ²]	VEEI [W/m ² 100lux]	Iluminancia media [lux]	Potencia instalada post mejora [W/m ²]	VEEI post mejora [W/m ² 100lux]	Iluminancia media post mejora [lux]
Edificio Objeto	9.45	4.7	200	6.45	1.3	500
TOTALES	9.45	-	-	6.45	-	-

CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y OCUPACIÓN (sólo edificios terciarios)

Espacio	Superficie [m ²]	Perfil de uso
Edificio Objeto	3121.0	Intensidad Media - 8h

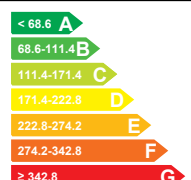
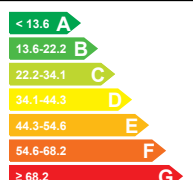
	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

Informe descriptivo de la medida de mejora

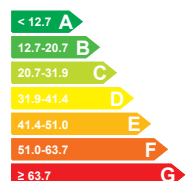
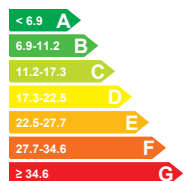
DENOMINACIÓN DE LA MEDIDA DE MEJORA
Aislamiento bajo cubierta y caja de persianas + Iluminación + Aislamiento muros de fachada


DESCRIPCIÓN DE LA MEDIDA DE MEJORA
Características de la medida (modelo de equipos, materiales, parámetros característicos) -Aislamiento térmico de fachadas con sistema ThermaBead o equivalente, consistente en la inyección conjunta a baja presión de perlas expandidas de EPS (Neopor de BASF) y adhesivo en cámara de aire, que forman un aislamiento rígido y continuo que rellena la cámara completamente. Conductividad térmica (λ) 0,034 W/mK -Instalación de aislamiento térmico, sobre forjado bajo cubierta, con panel de lana de roca de doble densidad, con una superficie hiperdura por una cara. tipo 386 DUROCK-BIGPANEL de ROCKWOOL o equivalente, de 100 mm de espesor. -Aislamiento de caja de persiana con panel XPS de 30 - 50mm. -Aislamiento de muros de fachada con EPS inyectado en cámara de aire. -Sustitución de la iluminación por equipos LED.
Coste estimado de la medida -
Otros datos de interés

CALIFICACIÓN ENERGÉTICA GLOBAL

CONSUMO DE ENERGÍA PRIMARIA NO RENOVABLE [kWh/m ² año]	EMISIONES DE DIÓXIDO DE CARBONO [kgCO ₂ / m ² año]
	
132.81 C	30.98 C

CALIFICACIONES ENERGÉTICAS PARCIALES

DEMANDA DE CALEFACCIÓN [kWh/ m ² año]	DEMANDA DE REFRIGERACIÓN [kWh/m ² año]
	
65.63 G	9.88 B

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018


ANÁLISIS TÉCNICO

Indicador	Calefacción		Refrigeración		ACS		Iluminación		Total	
	Valor	ahorro respecto a la situación original	Valor	ahorro respecto a la situación original	Valor	ahorro respecto a la situación original	Valor	ahorro respecto a la situación original	Valor	ahorro respecto a la situación original
Consumo Energía final [kWh/m² año]	76.22	19.6%	4.94	-39.4%	0.00	-%	16.14	31.8%	98.20	20.1%
Consumo Energía primaria no renovable [kWh/m² año]	89.86	F 19.6%	9.65	B -39.4%	0.00	- -%	31.54	A 31.8%	132.81	C 20.3%
Emisiones de CO2 [kgCO2/m² año]	23.70	F 19.6%	1.64	B -39.4%	0.00	- -%	5.34	A 31.8%	30.98	C 20.1%
Demanda [kWh/m² año]	65.63	G 19.6%	9.88	B -39.4%						


ENVOLVENTE TÉRMICA

Cerramientos opacos


Nombre	Tipo	Superficie actual [m²]	Transmitancia actual [W/m² K]	Superficie post mejora [m²]	Transmitancia post mejora [W/m² K]
E. Escolar- P.0 Fachada_Saliente O. SE	Fachada	75.04	1.36	75.04	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada_Entrante 1 O. SE	Fachada	8.51	1.36	8.51	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada_Entrante 1 O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada_Entrante 1 O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada_Entrante 2 O. SE	Fachada	10.26	1.36	10.26	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada_Entrante 2 O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada_Entrante 2 O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada_Saliente O. NE	Fachada	68.03	1.36	68.03	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada_Saliente O. NO	Fachada	71.01	1.36	71.01	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada_Entrante 3 O. NO	Fachada	2.13	1.36	2.13	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada_Entrante 3 O. SO	Fachada	1.74	1.36	1.74	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada_Entrante 3 O. NE	Fachada	2.76	1.36	2.76	0.29
E. Escolar- P.0 Partición vertical Sala Caldera	Partición Interior	27.00	0.89	27.00	0.89
E. Escolar- P.0 Fachada_Entrante 4 O. NO	Fachada	3.78	1.36	3.78	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada_Entrante 4 O. SO	Fachada	3.50	1.36	3.50	0.29
E. Escolar- P.0 Fachada_Entrante 4 O. NE	Fachada	3.50	1.36	3.50	0.29

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

E. Escolar- P.0_ Fachada_ Entrante 5_ O. NO	Fachada	10.26	1.36	10.26	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Entrante 5_ O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Entrante 5_ O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Saliente_ O. SO	Fachada	88.20	1.36	88.20	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Entrante 6_ O. SO	Fachada	10.25	1.36	10.25	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Entrante 6_ O. SE	Fachada	16.44	1.36	16.44	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Entrante 6_ O. NO	Fachada	16.44	1.36	16.44	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 1_ O. SE	Fachada	14.69	1.36	14.69	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 1_ O. NE	Fachada	9.35	1.36	9.35	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 1_ O. NO	Fachada	14.69	1.36	14.69	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada 1_ Patio 1_ O. SO	Fachada	3.51	1.36	3.51	0.29
E. Escolar- P.0_ Partición vertical_ Ascensor	Partición Interior	7.00	2.25	7.00	2.25
E. Escolar- P.0_ Fachada 2_ Patio 1_ O. SO	Fachada	3.34	1.36	3.34	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 2_ O. SE	Fachada	24.05	1.36	24.05	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 2_ O. NE	Fachada	10.25	1.36	10.25	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 2_ O. NO	Fachada	17.75	1.36	17.75	0.29
E. Escolar- P.0_ Fachada_ Patio 2_ O. SO	Fachada	10.25	1.36	10.25	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Saliente_ O. SE	Fachada	72.76	1.36	72.76	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 1_ O. SE	Fachada	10.26	1.36	10.26	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 1_ O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 1_ O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 2_ O. SE	Fachada	13.80	1.36	13.80	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 2_ O. NE	Fachada	12.42	1.36	12.42	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 2_ O. SO	Fachada	12.42	1.36	12.42	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 3_ O. SE	Fachada	10.26	1.36	10.26	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 3_ O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 3_ O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Saliente_ O. NE	Fachada	70.20	1.36	70.20	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 4_ O. NE	Fachada	10.25	1.36	10.25	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 4_ O. NO	Fachada	16.44	1.36	16.44	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 4_ O. SE	Fachada	16.44	1.36	16.44	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Saliente_ O. NO	Fachada	72.76	1.36	72.76	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 5_ O. NO	Fachada	10.26	1.36	10.26	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 5_ O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 5_ O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29


	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 6_ O. NO	Fachada	13.80	1.36	13.80	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 6_ O. SO	Fachada	12.42	1.36	12.42	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 6_ O. NE	Fachada	12.42	1.36	12.42	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 7_ O. NO	Fachada	10.26	1.36	10.26	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 7_ O. SO	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 7_ O. NE	Fachada	8.40	1.36	8.40	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Saliente_ O. SO	Fachada	70.20	1.36	70.20	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 8_ O. SO	Fachada	10.25	1.36	10.25	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 8_ O. SE	Fachada	16.44	1.36	16.44	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Entrante 8_ O. NO	Fachada	16.44	1.36	16.44	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 1_ O. SE	Fachada	14.69	1.36	14.69	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 1_ O. NE	Fachada	10.25	1.36	10.25	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 1_ O. NO	Fachada	14.69	1.36	14.69	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada 1_ Patio 1_ O. SO	Fachada	3.60	1.36	3.60	0.29
E. Escolar- P.1_ Partición vertical_ Ascensor	Partición Interior	7.00	1.14	7.00	1.14
E. Escolar- P.1_ Fachada 2_ Patio 1_ O. SO	Fachada	3.25	1.36	3.25	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 2_ O. SE	Fachada	14.69	1.36	14.69	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 2_ O. NE	Fachada	10.25	1.36	10.25	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 2_ O. NO	Fachada	23.93	1.36	23.93	0.29
E. Escolar- P.1_ Fachada_ Patio 2_ O. SO	Fachada	10.25	1.36	10.25	0.29
Pasillo_ Fachada_ O. SO	Fachada	3.92	1.36	3.92	0.29
Pasillo_ Fachada_ O. NE	Fachada	5.04	1.36	5.04	0.29
E. Administrativo- P.0_ Fachada_ O. SE	Fachada	53.95	1.36	53.95	0.29
E. Administrativo- P.0_ Fachada_ O. NE	Fachada	32.45	1.36	32.45	0.29
E. Administrativo- P.0_ Fachada_ O. NO	Fachada	50.53	1.36	50.53	0.29
E. Administrativo- P.0_ Fachada_ O. SO	Fachada	31.49	1.36	31.49	0.29
E. Administrativo- P.-1_ Fachada_ O. SE	Fachada	30.42	1.36	30.42	0.29
E. Administrativo- P.-1_ Muro con terreno_ O. SE	Fachada	22.49	2.00	22.49	0.29
E. Administrativo- P.-1_ Fachada_ O. NE	Fachada	19.89	1.36	19.89	0.29
E. Administrativo- P.-1_ Fachada_ O. NO	Fachada	17.70	1.36	17.70	0.29
E. Administrativo- P.-1_ Muro con terreno_ O. NO	Fachada	63.83	2.00	63.83	0.29
E. Administrativo- P.-1_ Fachada_ O. SO	Fachada	15.94	1.36	15.94	0.29
E. Administrativo- P.-1_ Muro con terreno_ O. SO	Fachada	17.14	2.00	17.14	0.29
Partición superior	Partición Interior	1582.00	0.72	1582.00	0.28
Suelo con terreno	Suelo	1373.20	1.00	1373.20	1.00
Suelo con aire	Suelo	208.80	2.13	208.80	2.13


	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

Huecos y lucernarios


Nombre	Tipo	Superficie actual [m²]	Transmitancia actual del hueco [W/m² K]	Transmitancia actual del vidrio [W/m² K]	Superficie post mejora [m²]	Transmitancia post mejora [W/m² K]	Transmitancia post mejora del vidrio [W/m² K]
Ventanas Alzado Principal P.0	Hueco	38.88	3.66	3.30	38.88	3.66	3.30
Ventana Alzado Principal P.0	Hueco	12.96	5.70	5.70	12.96	5.70	5.70
Ventanas Alzado Posterior P.0	Hueco	51.84	3.66	3.30	51.84	3.66	3.30
Ventanas Alzado Principal P.1	Hueco	51.84	3.66	3.30	51.84	3.66	3.30
Ventanas Alzado Posterior P.1	Hueco	51.84	3.66	3.30	51.84	3.66	3.30
Ventana 2 Fachada Entrante 6 P.0	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 3 Fachada Entrante 6 P.0	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 1 Fachada Entrante 6 P.0	Hueco	9.00	3.66	3.30	9.00	3.66	3.30
Ventanas Alzado Lateral Der. P.0	Hueco	36.00	3.66	3.30	36.00	3.66	3.30
Ventana Fachada Entrante T P.0	Hueco	5.49	5.70	5.70	5.49	5.70	5.70
Puerta Fachada Entrante T P.0	Hueco	4.90	5.70	5.70	4.90	5.70	5.70
Ventana Fachada Entrante 2 P.0	Hueco	8.64	3.66	3.30	8.64	3.66	3.30
Ventana Alzado Lateral Der. P.0	Hueco	3.42	3.66	3.30	3.42	3.66	3.30
Ventana 1 Fachada Entrante 3 P.0	Hueco	4.08	5.70	5.70	4.08	5.70	5.70
Ventana 2 Fachada Entrante 3 P.0	Hueco	1.02	5.70	5.70	1.02	5.70	5.70
Puerta Fachada Entrante 4 P.0	Hueco	15.12	2.81	2.81	15.12	2.81	2.81

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018


Ventana Fachada Entrante 5_P.0	Hueco	8.64	5.70	5.70	8.64	5.70	5.70
Ventana 1_Fachada Patio 1_P.0	Hueco	12.96	5.70	5.70	12.96	5.70	5.70
Ventana 2_Fachada Patio 1_P.0	Hueco	7.38	5.70	5.70	7.38	5.70	5.70
Puerta Fachada Patio 1_P.0	Hueco	2.52	5.70	5.70	2.52	5.70	5.70
Ventana 3_Fachada Patio 1_P.0	Hueco	12.96	5.70	5.70	12.96	5.70	5.70
Ventana 4_Fachada Patio 1_P.0	Hueco	2.79	5.70	5.70	2.79	5.70	5.70
Ventana 5_Fachada Patio 1_P.0	Hueco	2.61	5.70	5.70	2.61	5.70	5.70
Ventana 1_Fachada Patio 2_P.0	Hueco	3.60	3.66	3.30	3.60	3.66	3.30
Ventana 2_Fachada Patio 2_P.0	Hueco	9.00	3.66	3.30	9.00	3.66	3.30
Ventana 3_Fachada Patio 2_P.0	Hueco	0.90	5.70	5.70	0.90	5.70	5.70
Ventana 4_Fachada Patio 2_P.0	Hueco	9.00	3.66	3.30	9.00	3.66	3.30
Ventana 5_Fachada Patio 2_P.0	Hueco	9.00	5.70	5.70	9.00	5.70	5.70
Ventana Fachada Entrante 1_P.1	Hueco	8.64	3.66	3.30	8.64	3.66	3.30
Ventana 1_Fachada Entrante 2_P.1	Hueco	1.50	3.66	3.30	1.50	3.66	3.30
Ventana 2_Fachada Entrante 2_P.1	Hueco	3.60	3.66	3.30	3.60	3.66	3.30
Ventana Fachada Entrante 3_P.1	Hueco	8.64	3.66	3.30	8.64	3.66	3.30
Ventanas Alzado Lateral Der. P.1	Hueco	18.00	3.66	3.30	18.00	3.66	3.30
Ventana 1_Fachada Entrante 4_P.1	Hueco	9.00	3.66	3.30	9.00	3.66	3.30
Ventana 2_Fachada Entrante 4_P.1	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 3_Fachada Entrante 4_P.1	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana Fachada Entrante 5_P.1	Hueco	8.64	3.66	3.30	8.64	3.66	3.30

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

Ventana 1_ Fachada Entrante 6_ P.1	Hueco	3.60	5.70	5.70	3.60	5.70	5.70
Ventana 2_ Fachada Entrante 6_ P.1	Hueco	1.50	3.66	3.30	1.50	3.66	3.30
Ventana_ Fachada Entrante 7_ P.1	Hueco	8.64	3.66	3.30	8.64	3.66	3.30
Ventanas_ Alzado Lateral Izq._ P.1	Hueco	18.00	3.66	3.30	18.00	3.66	3.30
Ventana 1_ Fachada Entrante 8_ P.1	Hueco	9.00	3.66	3.30	9.00	3.66	3.30
Ventana 2_ Fachada Entrante 8_ P.1	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 3_ Fachada Entrante 8_ P.1	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 1_ Fachada Patio 1_ P.1	Hueco	12.96	5.70	5.70	12.96	5.70	5.70
Ventana 2_ Fachada Patio 1_ P.1	Hueco	9.00	5.70	5.70	9.00	5.70	5.70
Ventana 3_ Fachada Patio 1_ P.1	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 4_ Fachada Patio 1_ P.1	Hueco	2.70	5.70	5.70	2.70	5.70	5.70
Ventana 5_ Fachada Patio 1_ P.1	Hueco	2.70	5.70	5.70	2.70	5.70	5.70
Ventana 1_ Fachada Patio 2_ P.1	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 2_ Fachada Patio 2_ P.1	Hueco	9.00	5.70	5.70	9.00	5.70	5.70
Ventana 3_ Fachada Patio 2_ P.1	Hueco	3.12	5.70	5.70	3.12	5.70	5.70
Ventana 4_ Fachada Patio 2_ P.1	Hueco	0.60	3.66	3.30	0.60	3.66	3.30
Ventana 5_ Fachada Patio 2_ P.1	Hueco	9.00	5.70	5.70	9.00	5.70	5.70
Puerta_ Pasillo	Hueco	15.68	5.70	5.70	15.68	5.70	5.70
Ventana_ Pasillo	Hueco	14.56	5.70	5.70	14.56	5.70	5.70
Ventana 1_ Alzado Principal E. Adm._ P.0	Hueco	10.80	3.66	3.30	10.80	3.66	3.30
Ventana 2_ Alzado Principal E. Adm._ P.0	Hueco	13.68	3.66	3.30	13.68	3.66	3.30
Ventana 3_ Alzado Principal E. Adm._ P.0	Hueco	11.52	3.66	3.30	11.52	3.66	3.30

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

Ventana 1 _ Alzado Lateral Der. _ E. Adm. _ P.0	Hueco	10.80	3.66	3.30	10.80	3.66	3.30
Ventana 2 _ Alzado Lateral Der. _ E. Adm. _ P.0	Hueco	1.20	3.66	3.30	1.20	3.66	3.30
Ventana 1 _ Alzado Posterior _ E. Adm. _ P.0	Hueco	12.96	3.66	3.30	12.96	3.66	3.30
Ventana 2 _ Alzado Posterior _ E. Adm. _ P.0	Hueco	1.20	3.66	3.30	1.20	3.66	3.30
Ventana 3 _ Alzado Posterior _ E. Adm. _ P.0	Hueco	8.64	3.66	3.30	8.64	3.66	3.30
Ventana 1 _ Alzado Lateral Izq. _ E. Adm. _ P.0	Hueco	9.72	3.66	3.30	9.72	3.66	3.30
Ventana 1 _ Alzado Principal _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	5.28	5.70	5.70	5.28	5.70	5.70
Puerta _ Alzado Principal _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	5.00	5.70	5.70	5.00	5.70	5.70
Ventana 2 _ Alzado Principal _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	3.87	5.70	5.70	3.87	5.70	5.70
Ventana 3 _ Alzado Principal _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	4.68	5.70	5.70	4.68	5.70	5.70
Ventana 4 _ Alzado Principal _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	2.79	5.70	5.70	2.79	5.70	5.70
Ventanas _ Alzado Lateral Der. _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	14.40	5.70	5.70	14.40	5.70	5.70
Ventanas _ Alzado Lateral Izq. _ E. Adm. _ P.-1	Hueco	1.20	5.70	5.70	1.20	5.70	5.70
Ventana 2 _ Alzado Lateral Izq. _ E. Adm. _ P.0	Hueco	3.24	3.66	3.30	3.24	3.66	3.30

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

INSTALACIONES TÉRMICAS

Generadores de calefacción

Nombre	Tipo	Potencia nominal	Rendimiento Estacional	Estimación Energía Consumida anual	Tipo post mejora	Potencia nominal post mejora	Rendimiento o estacional post mejora	Estimación Energía Consumida anual Post mejora	Energía anual ahorrada
		[kW]	[%]	[kWh/m²año]		[kW]	[%]	[kWh/m²año]	[kWh/m²año]
Caldera Calefacción	Caldera Estándar	315	86.1%	-	Caldera Estándar	315	86.1%	-	-
TOTALES									

Generadores de refrigeración


Nombre	Tipo	Potencia nominal	Rendimiento Estacional	Estimación Energía Consumida anual	Tipo post mejora	Potencia nominal post mejora	Rendimiento o estacional post mejora	Estimación Energía Consumida anual Post mejora	Energía anual ahorrada
		[kW]	[%]	[kWh/m²año]		[kW]	[%]	[kWh/m²año]	[kWh/m²año]
TOTALES		-		-		-		-	-

Instalaciones de Agua Caliente Sanitaria

Nombre	Tipo	Potencia nominal	Rendimiento Estacional	Estimación Energía Consumida anual	Tipo post mejora	Potencia nominal post mejora	Rendimiento o estacional post mejora	Estimación Energía Consumida anual Post mejora	Energía anual ahorrada
		[kW]	[%]	[kWh/m²año]		[kW]	[%]	[kWh/m²año]	[kWh/m²año]
TOTALES		-		-		-		-	-

Torres de refrigeración (sólo edificios terciarios)

Nombre	Tipo	Servicio asociado	Consumo de energía [kWh/año]	Tipo post mejora	Servicio asociado post mejora	Consumo de energía post mejora

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	0931312NG7803S0001JXD	Versión informe asociado	04/01/2018
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	04/01/2018

Ventilación y bombeo (sólo edificios terciarios)

Nombre	Tipo	Servicio asociado	Consumo de energía [kWh/año]	Tipo post mejora	Servicio asociado post mejora	Consumo de energía post mejora
Bomba 1	Bomba de caudal constante	Calefacción	701.6	Bomba de caudal constante	Calefacción	701.6
Bomba 2	Bomba de caudal constante	Calefacción	2108.3	Bomba de caudal constante	Calefacción	2108.3

INSTALACIÓN DE ILUMINACIÓN (sólo edificios terciarios)

Espacio	Potencia instalada [W/m ²]	VEEI [W/m ² 100lux]	Iluminancia media [lux]	Potencia instalada post mejora [W/m ²]	VEEI post mejora [W/m ² 100lux]	Iluminancia media post mejora [lux]
Edificio Objeto	9.45	4.7	200	6.45	1.3	500
TOTALES	9.45	-	-	6.45	-	-

CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y OCUPACIÓN (sólo edificios terciarios)

Espacio	Superficie [m ²]	Perfil de uso
Edificio Objeto	3121.0	Intensidad Media - 8h