

CERTIFICADO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA



UBICACIÓN: CL FALDAS CASTILLO C 6 SALOBREÑA 18680 [GRANADA]
7568034VF4676H0001ZE

Solicitante: D. SUSAN JANE LEVACK

Fecha: diciembre de 2024



LEONARDO C. GUARDIA GARCÍA
Arquitecto Técnico

Técnico redactor: Leonardo César Guardia García
Avda. Sierra Nevada, N.º 64, 18190, Cenes, Granada.
Arquitecto Técnico/Ingeniero de la Edificación Col: 3923
COATGR de Granada

CERTIFICADO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA DE EDIFICIOS

IDENTIFICACIÓN DEL EDIFICIO O DE LA PARTE QUE SE CERTIFICA:

Nombre del Edificio	Casa Susan C6		
Dirección	CL FALDAS CASTILLO C 6		
Municipio	Salobreña	Código Postal	18680
Provincia	Granada	Comunidad Autónoma	Andalucía
Zona climática	B3	Año construcción	1980
Plantas sobre rasante	2	Plantas bajo rasante	0
Normativa vigente (construcción / rehabilitación)	Anterior		
Referencia/s catastral/es	7568034VF4676H0001ZE		

Tipo de edificio o parte del edificio que se certifica:	
Edificio de nueva construcción	<input checked="" type="checkbox"/> Edificio existente
<input checked="" type="checkbox"/> Vivienda <input checked="" type="checkbox"/> Unifamiliar Bloque Bloque Completo Vivienda individual	Terciario Edificio completo Local

DATOS DEL TÉCNICO CERTIFICADOR:

Nombre y Apellidos	Leonardo César Guardia García	NIF/NIE	75157402A
Razón Social	Leonardo César Guardia García	NIF	75157402A
Domicilio	Avenida Sierra Nevada, N°64, Cenes, Granada		
Municipio	Cenes	Código Postal	18190
Provincia	Granada	Comunidad Autónoma	Andalucía
e-mail	peritolcguardia@gmail.com	Teléfono	645964922
Titulación habilitante según normativa vigente	Ingeniero de la Edificación		
Procedimiento reconocido de calificación energética utilizado y versión:	CEXv2.3 + [VisorXML1.0]		

CALIFICACION ENERGETICA OBTENIDA:

CONSUMO DE ENERGÍA PRIMARIA NO RENOVABLE [kWh/m ² ·año]	EMISIONES DE DIÓXIDO DE CARBONO [kgCO _{2e} /m ² ·año]
<p>< 23.80 A</p> <p>23.80 - 45.1 B</p> <p>45.10 - 76.20 C</p> <p>76.20 - 122.10 D</p> <p>122.10 - 229.60 E ← 218,60 E</p> <p>229.60 - 268.60 F</p> <p>≥ 268.60 G</p>	<p>< 5.50 A</p> <p>5.50 - 10.40 B</p> <p>10.40 - 17.50 C</p> <p>17.50 - 28.10 D</p> <p>28.10 - 54.90 E ← 45,08 E</p> <p>54.90 - 64.30 F</p> <p>≥ 64.30 G</p>

El técnico certificador abajo firmante certifica que ha realizado la calificación energética del edificio o de la parte que se certifica de acuerdo con el procedimiento establecido por la normativa vigente y que son ciertos los datos que figuran en el presente documento, y sus anexos:

Fecha: 18/12/2024

Firma del técnico certificador: Leonardo César Guardia García - 75157402A

- Anexo I.** Descripción de las características energéticas del edificio.
- Anexo II.** Calificación energética del edificio.
- Anexo III.** Recomendaciones para la mejora de la eficiencia energética.
- Anexo IV.** Pruebas, comprobaciones e inspecciones realizadas por el técnico certificador.


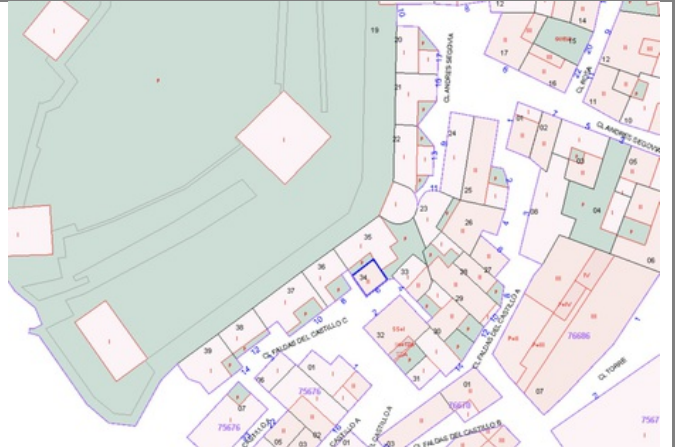
Registro del Órgano Territorial Competente:

ANEXO I

DESCRIPCIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS ENERGÉTICAS DEL EDIFICIO

En este apartado se describen las características energéticas del edificio, envolvente térmica, instalaciones, condiciones de funcionamiento y ocupación y demás datos utilizados para obtener la calificación energética del edificio.

1. SUPERFICIE, IMAGEN Y SITUACIÓN

Superficie habitable [m²]	35,70
Imagen del Edificio	Plano de situación
	

2. ENVOLVENTE TÉRMICA

Cerramientos opacos

Nombre	Tipo	Superficie [m ²]	Transmitancia [W/m ² ·K]	Modo de obtención
Cubierta con aire	Cubierta	20,00	2,27	Estimado
Muro de fachada S	Fachada	28,20	1,69	Estimado
Muro de fachada E	Fachada	25,80	1,69	Estimado
Muro de fachada O	Fachada	25,80	1,69	Estimado
Muro de fachada N	Fachada	14,10	1,69	Estimado
Muro con terreno N	Fachada	14,10	2,60	Estimado
Suelo con terreno	Suelo	20,00	1,00	PorDefecto

Huecos y lucernarios

Nombre	Tipo	Superficie [m ²]	Transmitancia [W/m ² ·K]	Factor solar	Modo de obtención. Transmitancia	Modo de obtención. Factor solar
P1	Hueco	1,26	5,00	0,67	Estimado	Estimado
V1	Hueco	1,10	5,00	0,67	Estimado	Estimado
V2	Hueco	0,16	5,00	0,67	Estimado	Estimado
V3	Hueco	0,70	5,00	0,67	Estimado	Estimado

3. INSTALACIONES TÉRMICAS

Generadores de calefacción

Nombre	Tipo	Potencia nominal [kW]	Rendimiento estacional [%]	Tipo de energía	Modo de obtención
TOTALES		0,00			

Generadores de refrigeración

Nombre	Tipo	Potencia nominal [kW]	Rendimiento estacional [%]	Tipo de energía	Modo de obtención
TOTALES		0,00			

Instalaciones de Agua Caliente Sanitaria

Demanda diaria de ACS a 60°C (litros/día)	60,00
--	-------

Nombre	Tipo	Potencia nominal [kW]	Rendimiento estacional [%]	Tipo de energía	Modo de obtención
Equipo ACS	Caldera Estándar	24,00	62,00	GLP	Estimado

Sistemas secundarios de calefacción y/o refrigeración (sólo edificios terciarios)

Nombre	-			
Tipo	-			
Zona asociada	-			
Potencia calor [kW]	Potencia frío [kW]	Rendimiento estacional calor [%]	Rendimiento estacional frío [%]	-
-	-	-	-	-
Enfriamiento gratuito	Enfriamiento evaporativo	Recuperación de energía	Control	-
-	-	-	-	-

Torres de refrigeración (sólo edificios terciarios)

Nombre	Tipo	Servicio asociado	Consumo de energía [kWh/año]
-	-	-	-
TOTALES			0,00

Ventilación y bombeo (sólo edificios terciarios)

Nombre	Tipo	Servicio asociado	Consumo de energía [kWh/año]
-	-	-	-
TOTALES			0,00

4. INSTALACIÓN DE ILUMINACIÓN (sólo edificios terciarios)

Espacio	Potencia instalada [W/m ²]	VEEI [W/m ² ·100lux]	Iluminancia media [lux]	Modo de obtención
TOTALES	-			

5. CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y OCUPACIÓN (sólo edificios terciarios)

Espacio	Superficie [m ²]	Perfil de uso
Edificio Objeto	35,70	residencial-24h-baja

6. ENERGÍAS RENOVABLES

Térmica

Nombre	Consumo de Energía Final cubierto, en función del servicio asociado [%]			Demanda de ACS cubierta [%]
	Calefacción	Refrigeración	ACS	
TOTAL	0,00	0,00	0,00	0,00

Eléctrica

Nombre	Energía eléctrica generada y autoconsumida [kWh/año]
-	-
TOTAL	0,00

ANEXO II CALIFICACIÓN ENERGÉTICA DEL EDIFICIO

Zona Climática	B3	Uso	ViviendaUnifamiliar
-----------------------	----	------------	---------------------

1. CALIFICACIÓN ENERGÉTICA DEL EDIFICIO EN EMISIONES

INDICADOR GLOBAL	INDICADORES PARCIALES		
<p style="text-align: center;"><i>Emisiones globales [kgCO_{2e}/m²·año]¹</i></p>	CALEFACCIÓN		ACS
	<i>Emisiones calefacción [kgCO_{2e}/m²·año]</i>	E	<i>Emisiones ACS [kgCO_{2e}/m²·año]</i>
	27,26		13,02
	REFRIGERACIÓN		ILUMINACIÓN
	<i>Emisiones refrigeración [kgCO_{2e}/m²·año]</i>	C	<i>Emisiones iluminación [kgCO_{2e}/m²·año]</i>
	4,80		0,00
45,08 E			

La calificación global del edificio se expresa en términos de dióxido de carbono liberado a la atmósfera como consecuencia del consumo energético del mismo.

	kgCO _{2e} /m ² ·año	kgCO _{2e} /año
<i>Emisiones CO₂ por consumo eléctrico</i>	4,80	171
<i>Emisiones CO₂ por otros combustibles</i>	40,28	1438

2. CALIFICACIÓN ENERGÉTICA DEL EDIFICIO EN CONSUMO DE ENERGÍA PRIMARIA NO RENOVABLE

Por energía primaria no renovable se entiende la energía consumida por el edificio procedente de fuentes no renovables que no ha sufrido ningún proceso de conversión o transformación.

INDICADOR GLOBAL	INDICADORES PARCIALES		
<p style="text-align: center;"><i>Consumo global de energía primaria no renovable [kWh/m²·año]¹</i></p>	CALEFACCIÓN		ACS
	<i>Energía primaria calefacción [kWh/m²·año]</i>	E	<i>Energía primaria ACS [kWh/m²·año]</i>
	128,72		61,57
	REFRIGERACIÓN		ILUMINACIÓN
	<i>Energía primaria refrigeración [kWh/m²·año]</i>	D	<i>Energía primaria iluminación [kWh/m²·año]</i>
	28,31		0,00
18,60 E			

3. CALIFICACIÓN PARCIAL DE LA DEMANDA ENERGÉTICA DE CALEFACCIÓN Y REFRIGERACIÓN

La demanda energética de calefacción y refrigeración es la energía necesaria para mantener las condiciones internas de confort del edificio.

DEMANDA DE CALEFACCIÓN	DEMANDA DE REFRIGERACIÓN		
<p style="text-align: center;"><i>Demanda de calefacción [kWh/m²·año]</i></p>	<p style="text-align: center;"><i>Demanda de refrigeración [kWh/m²·año]</i></p>		
		99,51 F	28,97 D

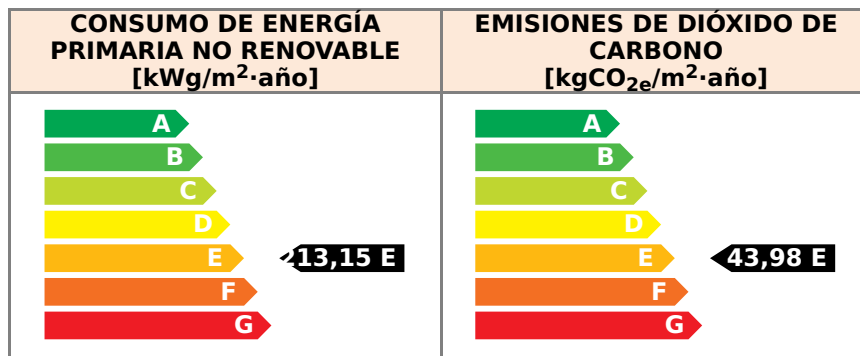
¹ - El indicador global es resultado de la suma de los indicadores parciales más el valor del indicador para consumos auxiliares, si los hubiera (sólo edificios terciarios, ventilación, bombeo, etc...). La energía eléctrica autoconsumida se descuenta únicamente del indicador global, no así de los valores parciales.

ANEXO III RECOMENDACIONES PARA LA MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

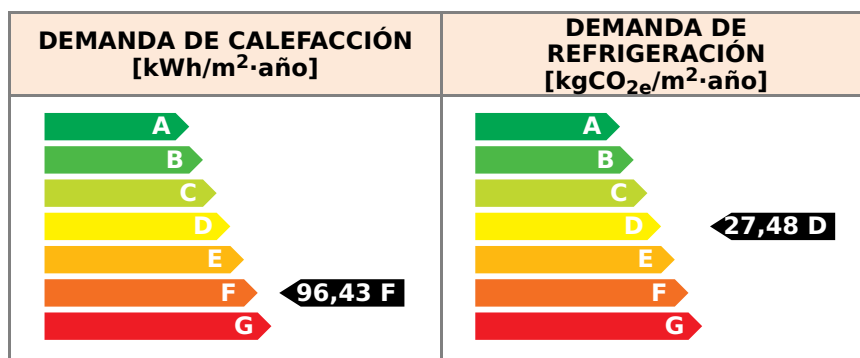
MEDIDA DE MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

Denominación:	Medidas de mejora 1
----------------------	----------------------------

CALIFICACIÓN ENERGÉTICA GLOBAL



CALIFICACIONES ENERGÉTICAS PARCIALES



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/m ² ·año]	104,82	3,35 (+3,10%)	13,74	0,75 (+5,18%)	51,27	0,00 (+0,00%)	-	-	169,82	4,11 (+2,36%)
Consumo Energía primaria no renovable [kWh/m ² ·año]	124,73 E	3,99 (+3,10%)	26,85 D	1,46 (+5,16%)	61,57 G	0,00 (+0,00%)	0,00	0,00 (-)	213,15 E	5,45 (+2,49%)
Emisiones de CO₂ [kgCO _{2e} /m ² ·año]	26,41 E	0,85 (+3,12%)	4,55 C	0,25 (+5,21%)	13,02 G	0,00 (+0,00%)	0,00	0,00 (-)	43,98 E	1,10 (+2,44%)
Demanda [kWh/m ² ·año]	96,43 F	3,08 (+3,10%)	27,48 D	1,49 (+5,14%)						

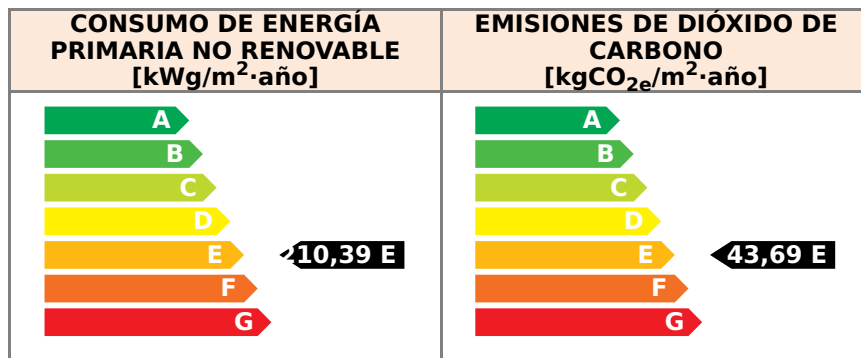
Nota: Los indicadores energéticos anteriores están calculados en base a coeficientes estándar de operación y funcionamiento del edificio, por lo que solo son válidos a efectos de su calificación energética. Para el análisis económico de las medidas de ahorro y eficiencia energética, el técnico certificador deberá utilizar las condiciones reales y datos históricos de consumo del edificio.

DESCRIPCIÓN DE LA MEDIDA DE MEJORA
Características técnicas de la medida (modelo de equipos, materiales, parámetros característicos)
Mejora de la envolvente
Coste estimado de la medida
-
Otros datos de interés
-

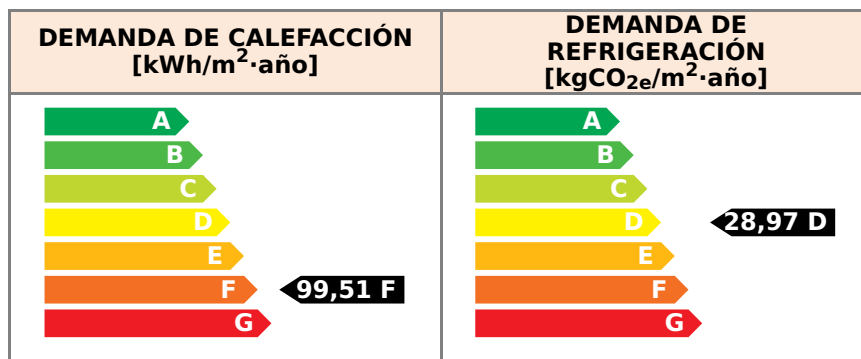
MEDIDA DE MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

Denominación:	Medidas de mejora 2
---------------	---------------------

CALIFICACIÓN ENERGÉTICA GLOBAL



CALIFICACIONES ENERGÉTICAS PARCIALES



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/m ² ·año]	108,17	0,00 (+0,00%)	14,49	0,00 (+0,00%)	51,27	0,00 (+0,00%)	-	-	169,72	4,21 (+2,42%)
Consumo Energía primaria no renovable [kWh/m ² ·año]	128,72 E	0,00 (+0,00%)	28,31 D	0,00 (+0,00%)	61,57 G	0,00 (+0,00%)	0,00 -	0,00 (-%)	210,39 E	8,21 (+3,76%)
Emisiones de CO ₂ [kgCO _{2e} /m ² ·año]	27,26 E	0,00 (+0,00%)	4,80 C	0,00 (+0,00%)	13,02 G	0,00 (+0,00%)	0,00 -	0,00 (-%)	43,69 E	1,39 (+3,08%)
Demanda [kWh/m ² ·año]	99,51 F	0,00 (+0,00%)	28,97 D	0,00 (+0,00%)						

Nota: Los indicadores energéticos anteriores están calculados en base a coeficientes estándar de operación y funcionamiento del edificio, por lo que solo son válidos a efectos de su calificación energética. Para el análisis económico de las medidas de ahorro y eficiencia energética, el técnico certificador deberá utilizar las


condiciones reales y datos históricos de consumo del edificio.

DESCRIPCIÓN DE LA MEDIDA DE MEJORA
Características técnicas de la medida (modelo de equipos, materiales, parámetros característicos) Mejora de instalaciones
Coste estimado de la medida -
Otros datos de interés -

ANEXO IV PRUEBAS, COMPROBACIONES E INSPECCIONES REALIZADAS POR EL TÉCNICO CERTIFICADOR

Se describen a continuación las pruebas, comprobaciones e inspecciones llevadas a cabo por el técnico certificador durante el proceso de toma de datos y de calificación de la eficiencia energética del edificio, con la finalidad de establecer la conformidad de la información de partida contenida en el certificado de eficiencia energética.

Fecha de realización de la visita del técnico certificador	17/12/2024
---	------------



	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	7568034VF4676H0001ZE	Versión informe asociado	18/12/2024
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	18/12/2024

Informe descriptivo de la medida de mejora



DENOMINACIÓN DE LA MEDIDA DE MEJORA
Medidas de mejora 1


DESCRIPCIÓN DE LA MEDIDA DE MEJORA
Características de la medida (modelo de equipos, materiales, parámetros característicos) Mejora de la envolvente
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]
	
213.15 E	43.98 E

CALIFICACIONES ENERGÉTICAS PARCIALES

DEMANDA DE CALEFACCIÓN [kWh/ m ² año]	DEMANDA DE REFRIGERACIÓN [kWh/m ² año]
	
96.43 F	27.48 D

	IDENTIFICACIÓN			Ref. Catastral	7568034VF4676H0001ZE	Versión informe asociado	18/12/2024
	Id. Mejora			Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	18/12/2024

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/m ² año]	104.82	3.1%	13.74	5.2%	51.27	0.0%	-	-%	169.82	2.4%
Consumo Energía primaria no renovable [kWh/m ² año]	124.73	E 3.1%	26.85	D 5.2%	61.57	G 0.0%	-	-%	213.15	E 2.5%
Emissiones de CO2 [kgCO2/m ² año]	26.41	E 3.1%	4.55	C 5.2%	13.02	G 0.0%	-	-%	43.98	E 2.4%
Demanda [kWh/m ² año]	96.43	F 3.1%	27.48	D 5.2%						


ENVOLVENTE TÉRMICA

Cerramientos opacos

Nombre	Tipo	Superficie actual [m ²]	Transmitancia actual [W/m ² K]	Superficie post mejora [m ²]	Transmitancia post mejora [W/m ² K]
Cubierta con aire	Cubierta	20.00	2.27	20.00	2.27
Muro de fachada S	Fachada	25.84	1.69	25.84	1.69
Muro de fachada E	Fachada	25.10	1.69	25.10	1.69
Muro de fachada O	Fachada	25.64	1.69	25.64	1.69
Muro de fachada N	Fachada	14.10	1.69	14.10	1.69
Muro con terreno N	Fachada	14.10	2.60	14.10	2.60
Suelo con terreno	Suelo	20.00	1.00	20.00	1.00

Huecos y lucernarios

Nombre	Tipo	Superficie actual [m ²]	Transmitancia actual del hueco [W/m ² K]	Transmitancia actual del vidrio [W/m ² K]	Superficie post mejora [m ²]	Transmitancia post mejora [W/m ² K]	Transmitancia post mejora del vidrio [W/m ² K]
P1	Hueco	1.26	5.00	5.70	1.26	1.74	1.80
V1	Hueco	1.10	5.00	5.70	1.10	1.74	1.80
V2	Hueco	0.16	5.00	5.70	0.16	1.74	1.80
V3	Hueco	0.70	5.00	5.70	0.70	1.74	1.80

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	7568034VF4676H0001ZE	Versión informe asociado	18/12/2024
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	18/12/2024

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]
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]
Equipo ACS	Caldera Estándar	24.0	61.8%	-	Caldera Estándar	24.0	61.8%	-	-
TOTALES		-		-		-		-	-



	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	7568034VF4676H0001ZE	Versión informe asociado	18/12/2024
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	18/12/2024

Informe descriptivo de la medida de mejora



DENOMINACIÓN DE LA MEDIDA DE MEJORA
Medidas de mejora 2


DESCRIPCIÓN DE LA MEDIDA DE MEJORA
Características de la medida (modelo de equipos, materiales, parámetros característicos) Mejora de instalaciones
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]
	
210.39 E	43.69 E

CALIFICACIONES ENERGÉTICAS PARCIALES

DEMANDA DE CALEFACCIÓN [kWh/ m ² año]	DEMANDA DE REFRIGERACIÓN [kWh/m ² año]
	
99.51 F	28.97 D

	IDENTIFICACIÓN			Ref. Catastral	7568034VF4676H0001ZE	Versión informe asociado	18/12/2024
	Id. Mejora			Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	18/12/2024

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/m ² año]	108.17	0.0%	14.49	0.0%	51.27	0.0%	-	-%	169.72	2.4%
Consumo Energía primaria no renovable [kWh/m ² año]	128.72	E 0.0%	28.31	D 0.0%	61.57	G 0.0%	-	-%	210.39	E 3.8%
Emissiones de CO2 [kgCO2/m ² año]	27.26	E 0.0%	4.80	C 0.0%	13.02	G 0.0%	-	-%	43.69	E 3.1%
Demanda [kWh/m ² año]	99.51	F 0.0%	28.97	D 0.0%						


ENVOLVENTE TÉRMICA

Cerramientos opacos

Nombre	Tipo	Superficie actual [m ²]	Transmitancia actual [W/m ² K]	Superficie post mejora [m ²]	Transmitancia post mejora [W/m ² K]
Cubierta con aire	Cubierta	20.00	2.27	20.00	2.27
Muro de fachada S	Fachada	25.84	1.69	25.84	1.69
Muro de fachada E	Fachada	25.10	1.69	25.10	1.69
Muro de fachada O	Fachada	25.64	1.69	25.64	1.69
Muro de fachada N	Fachada	14.10	1.69	14.10	1.69
Muro con terreno N	Fachada	14.10	2.60	14.10	2.60
Suelo con terreno	Suelo	20.00	1.00	20.00	1.00

Huecos y lucernarios

Nombre	Tipo	Superficie actual [m ²]	Transmitancia actual del hueco [W/m ² K]	Transmitancia actual del vidrio [W/m ² K]	Superficie post mejora [m ²]	Transmitancia post mejora [W/m ² K]	Transmitancia post mejora del vidrio [W/m ² K]
P1	Hueco	1.26	5.00	5.70	1.26	5.00	5.70
V1	Hueco	1.10	5.00	5.70	1.10	5.00	5.70
V2	Hueco	0.16	5.00	5.70	0.16	5.00	5.70
V3	Hueco	0.70	5.00	5.70	0.70	5.00	5.70

	IDENTIFICACIÓN		Ref. Catastral	7568034VF4676H0001ZE	Versión informe asociado	18/12/2024
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	18/12/2024

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]
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]
Equipo ACS	Caldera Estándar	24.0	61.8%	-	Caldera Estándar	24.0	61.8%	-	-
TOTALES		-		-		-		-	-

ENERGÍAS RENOVABLES

Eléctrica

Nombre	Energía eléctrica generada y autoconsumida [kWh/año]	Energía eléctrica generada y autoconsumida post mejora [kWh/año]
Incorporación/mejora de sistema fotovoltaico	-	149.94
TOTALES	-	149.94



DELEGACIÓN
PROVINCIAL EN

GRANADA

ÓRGANO
GESTOR

DT-PROVINCIA-(INDUST. Y MINAS)

CÓDIGO
TERRITORIAL

P11850

EJEMPLAR PARA LA ADMINISTRACIÓN



X5399555Y

LEVACK SUSAN JANE

01



0462967474225

FECHA
DEVENGO

02

DÍA

18

MES

12

AÑO

2024

0007

04

CONCEPTO

DETERMINADOS SERVICIOS ADM.

(A) OBLIGADO AL PAGO

N.I.F. APELLIDOS Y NOMBRE O RAZÓN SOCIAL

05 X5399555Y

06 LEVACK SUSAN JANE

A LOS EFECTOS DE NOTIFICACIÓN

DOMICILIO FISCAL

53 X

OTRO DOMICILIO

52

TIPO VÍA	NOMBRE VÍA PÚBLICA	TIPO Nº	Nº / KM	CALIF. NUM.	BLOQ.	PORTAL	ESCAL.	PLTA./PISO	PTA./LETRA
07 CL	08 FALDAS CASTILLO	42 NUM	09 6	45	10	44	11	12	13 C

COMPLEMENTO DOMICILIO	PROVINCIA	MUNICIPIO	LOCALIDAD	C. POSTAL	TELÉFONO
46	17 GRANADA	16 SALOBREÑA	43 SALOBREÑA	18 18680	14 611861369

(B) RESPONSABLE SOLIDARIO (SI EXISTE)

N.I.F. APELLIDOS Y NOMBRE O RAZÓN SOCIAL

19

20

TIPO VÍA	NOMBRE VÍA PÚBLICA	TIPO Nº	Nº / KM	CALIF. NUM.	BLOQ.	PORTAL	ESCAL.	PLTA./PISO	PTA./LETRA
21	22	47	23	50	24	48	25	26	27

COMPLEMENTO DOMICILIO	PROVINCIA	MUNICIPIO	LOCALIDAD	C. POSTAL	TELÉFONO
51	30	29	49	31	28

(C) LIQUIDACIÓN

LIQUIDACIÓN ANEXA

32

EXPEDIENTE Nº

33

LIQUIDACIÓN Nº

34

AUTOLIQUIDACIÓN

35 X

DESCRIPCIÓN

36 7568034VF4676H001ZE

IMPORTE 56 14,69

BONIFICACIÓN 57

TOTAL A INGRESAR 37

14,69

(D) PRESENTACIÓN

CONSEJERIA DE HACIENDA Y FINANCIACIÓN EUROPEA: REGISTRO TELEMÁTICO

Nº de Registro de Entrada: 2024999013165726 Fecha/hora de recepción: 18/12/2024 12:13:04

Por liquidación/autoliquidación - telemática - en concepto de DETERMINADOS SERVICIOS ADM. de la CONSEJERIA DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINAS ha ingresado la cantidad de 14,69 euros, con N.I.F. X5399555Y según Código de Autorización (Tarjeta): 130390
Fecha: 18 de Diciembre de 2024

Este documento ha sido firmado electrónicamente por el presentador y la Agencia Tributaria de Andalucía.

CÓDIGO SEGURO DE VERIFICACIÓN:



UVW9B0462967474225VYQENPSM8QZ3

La verificación de la integridad de este documento se podrá realizar en:
<https://agenciatributariadeandalucia.chap.junta-andalucia.es/agenciatributariadeandalucia/>

000319/2

Cláusula de Protección Datos.

En cumplimiento de lo dispuesto en el Reglamento General de Protección de Datos le informamos que:

a) El Responsable del tratamiento de sus datos personales es la Secretaría General de Hacienda, cuya dirección es Calle Juan Antonio de Vizarrón s/n 6ª planta 41071 (Sevilla).

b) Podrá contactar con el Delegado de Protección de Datos en la dirección dpd.chie@juntadeandalucia.es.

c) Los datos personales que nos proporciona son necesarios para el análisis, seguimiento y gestión de ingresos, cuya base Jurídica es el art. 6.1.e) del RGPD, cumplimiento de una misión realizada en interés público.

d) Puede usted ejercer sus derechos de acceso, rectificación, supresión, portabilidad de sus datos, y la limitación u oposición a su tratamiento, como se explica en la información adicional.

La información adicional detallada, así como el formulario para reclamación y/o ejercicio de derechos se encuentra disponible en la siguiente dirección electrónica: <https://www.juntadeandalucia.es/protecciondedatos>



DELEGACIÓN
PROVINCIAL EN

GRANADA

ÓRGANO
GESTOR

DT-PROVINCIA-(INDUST. Y MINAS)

CÓDIGO
TERRITORIAL

P11850

EJEMPLAR PARA EL INTERESADO



X5399555Y

LEVACK SUSAN JANE

01



0462967474225

FECHA
DEVENGO

02

DIA

18

MES

12

AÑO

2024

0007

04

CONCEPTO

DETERMINADOS SERVICIOS ADM.

(A) OBLIGADO AL PAGO

N.I.F. APELLIDOS Y NOMBRE O RAZÓN SOCIAL

05 X5399555Y

06 LEVACK SUSAN JANE

A LOS EFECTOS DE NOTIFICACIÓN

DOMICILIO FISCAL

53 X

OTRO DOMICILIO

52

TIPO VÍA NOMBRE VÍA PÚBLICA TIPO Nº Nº / KM CALIF. NUM. BLOQ. PORTAL ESCAL. PLTA./PISO PTA./LETRA

07 CL 08 FALDAS CASTILLO 42 NUM 09 6 45 10 44 11 12 13 C

COMPLEMENTO DOMICILIO PROVINCIA MUNICIPIO LOCALIDAD C. POSTAL TELÉFONO

46 17 GRANADA 16 SALOBREÑA 43 SALOBREÑA 18 18680 14 611861369

(B) RESPONSABLE SOLIDARIO (SI EXISTE)

N.I.F. APELLIDOS Y NOMBRE O RAZÓN SOCIAL

19

20

TIPO VÍA NOMBRE VÍA PÚBLICA TIPO Nº Nº / KM CALIF. NUM. BLOQ. PORTAL ESCAL. PLTA./PISO PTA./LETRA

21 22 47 23 50 24 48 25 26 27

COMPLEMENTO DOMICILIO PROVINCIA MUNICIPIO LOCALIDAD C. POSTAL TELÉFONO

51 30 29 49 31 28

(C) LIQUIDACIÓN

LIQUIDACIÓN ANEXA

32

EXPEDIENTE Nº

33

LIQUIDACIÓN Nº

34

AUTOLIQUIDACIÓN

35 X

DESCRIPCIÓN

36 7568034VF4676H001ZE

IMPORTE 56 14,69

BONIFICACIÓN 57

TOTAL A INGRESAR 37

14,69

(D) PRESENTACIÓN

CONSEJERIA DE HACIENDA Y FINANCIACIÓN EUROPEA: REGISTRO TELEMÁTICO

Nº de Registro de Entrada: 2024999013165726 Fecha/hora de recepción: 18/12/2024 12:13:04

Por liquidación/autoliquidación - telemática - en concepto de DETERMINADOS SERVICIOS ADM. de la CONSEJERIA DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINAS ha ingresado la cantidad de 14,69 euros, con N.I.F. X5399555Y según Código de Autorización (Tarjeta): 130390
Fecha: 18 de Diciembre de 2024

Este documento ha sido firmado electrónicamente por el presentador y la Agencia Tributaria de Andalucía.

CÓDIGO SEGURO DE VERIFICACIÓN:



UVW9B0462967474225VYQENPSM8QZ3

La verificación de la integridad de este documento se podrá realizar en:
<https://agenciatributariadeandalucia.chap.junta-andalucia.es/agenciatributariadeandalucia/>

000319/2

Cláusula de Protección Datos.

En cumplimiento de lo dispuesto en el Reglamento General de Protección de Datos le informamos que:

a) El Responsable del tratamiento de sus datos personales es la Secretaría General de Hacienda, cuya dirección es Calle Juan Antonio de Vizarrón s/n 6ª planta 41071 (Sevilla).

b) Podrá contactar con el Delegado de Protección de Datos en la dirección dpd.chie@juntadeandalucia.es.

c) Los datos personales que nos proporciona son necesarios para el análisis, seguimiento y gestión de ingresos, cuya base Jurídica es el art. 6.1.e) del RGPD, cumplimiento de una misión realizada en interés público.

d) Puede usted ejercer sus derechos de acceso, rectificación, supresión, portabilidad de sus datos, y la limitación u oposición a su tratamiento, como se explica en la información adicional.

La información adicional detallada, así como el formulario para reclamación y/o ejercicio de derechos se encuentra disponible en la siguiente dirección electrónica: <https://www.juntadeandalucia.es/protecciondedatos>



Consejería de Industria, Energía y Minas
Delegación de Territorial de Economía, Hacienda, Fondos
Europeos y de Industria, Energía y Minas en GRANADA



SOLICITUD

REGISTRO DE CERTIFICADOS ENERGÉTICOS ANDALUCES. (Código de procedimiento: 1807)

Orden de 18 de diciembre de 2024 (BOJA nº de fecha)

Señalar lo que proceda:


- INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DEL CERTIFICADO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA INCLUIDO EN EL ÁMBITO DE APLICACIÓN DEL REAL DECRETO 390/2021, DE 1 DE JUNIO.
- CORRECCIÓN DE DATOS.
- ACTUALIZACIÓN DEL CERTIFICADO INSCRITO.
- BAJA EN EL REGISTRO DE CERTIFICADOS ENERGÉTICOS ANDALUCES.
- RENOVACIÓN DEL CERTIFICADO INSCRITO.
 - En caso de Baja, Renovación, Corrección y Actualización, indicar el nº de inscripción del certificado dado de baja/renovado/corregido/actualizado:
 - En caso de Baja/Actualización y Corrección de datos indicar las causas: y el número de expediente original:
 - Real Decreto 390/2021, de 1 de junio, por el que se aprueba el procedimiento básico para la certificación de la eficiencia energética de los edificios.

1. TIPOLOGÍA

EDIFICIO. GRUPO: **Existente**

- Edificios de nueva construcción.(art 3.a) del RD 390/2021)
- Edificios existentes o partes de edificios (art 3.b) del RD 390/2021) en los siguientes supuestos: que se vendan o alquilen a un nuevo arrendatario.
- Edificio ocupado por una Administración pública con superficie útil total superior a 250 m² (art 3.c) del RD 390/2021.
- Edificios en los que se realicen reformas o ampliaciones que cumplan alguno de los supuestos incluidos en el art 3.d del RD 390/2021.
 - Sustitución, instalación o renovación de las instalaciones térmicas tal que necesite la realización o modificación de un proyecto de instalaciones térmicas, de acuerdo con lo establecido en artículo 15 del Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios, aprobado por el Real Decreto 1027/2007, de 20 de julio.
 - Intervención en más del 25 % de la superficie total de la envolvente térmica final del edificio.
 - Ampliación en la que se incremente más de un 10 % la superficie o el volumen construido de la unidad o unidades de uso sobre las que se intervenga, cuando la superficie útil total ampliada supere los 50 m².
- Edificios o partes de edificios con una superficie útil total superior a 500 m² según el art 3 e) del RD 390/2021.
- Edificios que tengan que realizar obligatoriamente la Inspección Técnica del Edificio o inspección equivalente según el art 3 f) del RD 390/2021
- Certificación voluntaria RD 390/2021.
- Otra/s (especificar):

SUBGRUPO: Edificios destinados a uso residencial

Código Seguro de verificación: FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma . Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.			
FIRMADO POR	GUARDIA GARCIA, LEONARDO CESAR	FECHA Y HORA	18/12/2024 12:26:52
ID. FIRMA	ws234.juntadeandalucia.es	FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG	PÁGINA 1 / 9
Número de Inscripción Registro Andaluz de Certificados Energéticos	PRY/001218144/01/2024		
 FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG			



3382317



1. TIPOLOGÍA (Continuación)	
USO: Viviendas Unifamiliares	
<input type="checkbox"/> CEE DE PROYECTO.	
<input type="checkbox"/> CEE DE OBRA TERMINADA Nº PRY de CEE de proyecto:	
<input checked="" type="checkbox"/> CEE DE EDIFICIO EXISTENTE.	
Fecha de expedición de certificado: 18/12/2024	
Fecha visita técnico certificador: 17/12/2024	
Nº de visado/supervisado y aprobado de proyecto:	

2. DATOS IDENTIFICATIVOS DEL EDIFICIO O DE LA PARTE DEL EDIFICIO							
DOMICILIO:							
TIPO DE VÍA:	NOMBRE DE LA VÍA:						
CALLE	CL FALDAS CASTILLO C 6						
NÚMERO:	LETRA:	KM EN LA VÍA:	BLOQUE:	PORTAL:	ESCALERA:	PLANTA:	PUERTA:
6	C	6					
ENTIDAD DE POBLACIÓN:		MUNICIPIO:		PROVINCIA:	PAÍS:	CÓD. POSTAL:	
		SALOBREÑA		GRANADA	España	1 8 6 8 0	
REFERENCIA CATASTRAL EDIFICIO/INMUEBLE: 7 5 6 8 0 3 4 V F 4 6 7 6 H 0 0 1 Z E							
SUPERFICIE CONSTRUIDA: (m ²)		Nº TOTAL DE PLANTAS:			ALTURA TOTAL (m):		
42		2			6		
AÑO DE CONSTRUCCIÓN (CON REFERENCIA A FECHA DE FINALIZACIÓN DE OBRA DE CONSTRUCCIÓN INICIAL DEL EDIFICIO):							
1980							

3. DATOS DE LA PERSONA PROMOTORA O PROPIETARIA			
APELLIDOS Y NOMBRE/RAZÓN SOCIAL/DENOMINACIÓN:		SEXO:	DNI/NIE/NIF:
JANE LEVACK SUSAN		<input type="checkbox"/> H <input checked="" type="checkbox"/> M	X5399555Y
TITULARIDAD:			
<input type="checkbox"/> PÚBLICA			
<input type="checkbox"/> ADMINISTRACIÓN DE LA JUNTA DE ANDALUCIA PREVISTA EN EL ART. 12.1 DE LA LEY 10/2021			
<input type="checkbox"/> OTRAS ADMINISTRACIONES			
<input checked="" type="checkbox"/> PRIVADA			
APELLIDOS Y NOMBRE DE LA PERSONA REPRESENTANTE/RAZÓN SOCIAL/DENOMINACIÓN:		SEXO:	DNI/NIE/NIF:
		<input type="checkbox"/> H <input type="checkbox"/> M	
ACTÚA EN CALIDAD DE:			

4. NOTIFICACIÓN							
4.1 LUGAR Y MEDIO DE NOTIFICACIÓN (A cumplimentar por las personas NO OBLIGADAS a relacionarse electrónicamente con la Administración)							
Marque solo una opción.							
<input type="checkbox"/> OPTO por que las notificaciones que proceda practicar se efectúen en papel en el lugar que se indica: (Independientemente de la notificación en papel, ésta se practicará también por medios electrónicos, a la que podrá acceder voluntariamente, teniendo validez a efectos de plazos aquella a la que se acceda primero) (1).							
TIPO DE VÍA:	NOMBRE DE LA VÍA:						
...	...						
NÚMERO:	LETRA:	KM EN LA VÍA:	BLOQUE:	PORTAL:	ESCALERA:	PLANTA:	PUERTA:
...
MUNICIPIO:		ENTIDAD DE POBLACIÓN:		PROVINCIA:	PAÍS:	CÓD. POSTAL:	
...		
TELÉFONO MÓVIL:		CORREO ELECTRÓNICO:					
...		...					
<input checked="" type="checkbox"/> OPTO por que las notificaciones que proceda practicar se efectúen por medios electrónicos a través del sistema de notificaciones de la Administración de la Junta de Andalucía y se tramite mi alta en caso de no estarlo (1).							

Código Seguro de verificación: FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma . Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.				
FIRMADO POR	GUARDIA GARCIA, LEONARDO CESAR		FECHA Y HORA	18/12/2024 12:26:52
ID. FIRMA	ws234.juntadeandalucia.es	FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG	PÁGINA	2 / 9
Número de Inscripción Registro Andaluz de Certificados Energéticos		PRY/001218144/01/2024		
 FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG				



Indique un correo electrónico y, opcionalmente, un número de teléfono móvil donde informar sobre las notificaciones practicadas en el sistema de notificaciones.
 Correo electrónico: **sjlevack@hotmail.com** N° teléfono móvil: **611861369**

(1) Debe acceder al sistema de notificaciones con su certificado electrónico u otros medios de identificación electrónica; puede encontrar más información sobre los requisitos necesarios para el uso del sistema y el acceso a las notificaciones en la dirección: <https://www.juntadeandalucia.es/notificaciones>.

4.2 NOTIFICACIÓN ELECTRÓNICA OBLIGATORIA
 (A cumplimentar por las personas OBLIGADAS a relacionarse electrónicamente con la Administración)

Las notificaciones que proceda practicar se efectuarán por medios electrónicos a través del sistema de notificaciones de la Administración de la Junta de Andalucía y se tramitará su alta en caso de no estarlo (1).

Indique un correo electrónico y, opcionalmente, un número de teléfono móvil donde informar sobre las notificaciones practicadas en el sistema de notificaciones.
 Correo electrónico: **sjlevack@hotmail.com** N° teléfono móvil: **611861369**

(1) Debe acceder al sistema de notificaciones con su certificado electrónico u otros medios de identificación electrónica; puede encontrar más información sobre los requisitos necesarios para el uso del sistema y el acceso a las notificaciones en la dirección: <https://www.juntadeandalucia.es/notificaciones>.

5. DATOS DE LA PERSONA TÉCNICA COMPETENTE FIRMANTE DEL CERTIFICADO

APELLIDOS Y NOMBRE: **Leonardo César Guardia García** SEXO: H M DNI/NIE: **75157402A**

TITULACIÓN: **Arquitecto Técnico/Aparejador** OTRA TITULACIÓN:

COLEGIO: **COAATGR** N.º COLEGIACIÓN: **3923**

EN CALIDAD DE: **TÉCNICO/A COMPETENTE FIRMANTE DEL CERTIFICADO**

6. VALIDEZ DEL REGISTRO

REGISTRO VALIDO HASTA **18/12/2034** (máximo diez años desde fecha de expedición de certificado)

7. NORMATIVA ENERGÉTICA DE APLICACIÓN CERTIFICADO

EDIFICACIÓN:

CTE (2006)
 NBE-CT-79
 CTE(2013)
 Otro: **ANTERIOR A NBE-CT-79**

INSTALACIONES TÉRMICAS:

RITE (1998)
 RITE (2007)

OTRAS: Ordenanzas municipales, etc:


8. OPCIÓN ELEGIDA PARA OBTENER LA CALIFICACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA

DOCUMENTO RECONOCIDO UTILIZADO QUE INCORPORA SALIDA FICHERO XML: **CE3X**

OTROS PROGRAMAS O DOCUMENTOS RECONOCIDOS:

VERSIÓN: **2.3**

Código Seguro de verificación: FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	GUARDIA GARCIA, LEONARDO CESAR	FECHA Y HORA	18/12/2024 12:26:52
ID. FIRMA	ws234.juntadeandalucia.es	FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG	PÁGINA 3 / 9
Número de Inscripción Registro Andaluz de Certificados Energéticos	PRY/001218144/01/2024		
 FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG			



9. CARACTERÍSTICAS ENERGÉTICAS DEL EDIFICIO	
GENERALES:	
SUPERFICIE ÚTIL HABITABLE (m ²):	35.70
SUPERFICIE HABITABLE EN RÉGIMEN DE REFRIGERACIÓN (m ²):	0.00
SUPERFICIE HABITABLE EN RÉGIMEN DE CALEFACIÓN (m ²):	0.00
CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS:	
Nº DE PLANTAS SOBRE RASANTE:	2
PORCENTAJE ACRISTALADO (m ² HUECO / m ² SUPERFICIE ENVOLVENTE):	2.13
SUPERFICIE HABITABLE EN RÉGIMEN DE CALEFACIÓN (m ²):	0.00
TRANSMITANCIA MEDIA (W/m ² K):	
VALOR POR DEFECTO	
SUELO:	1.00 <input checked="" type="checkbox"/>
CERRAMIENTOS VERTICALES DE LA ENVOLVENTE (MUROS):	1.81 <input checked="" type="checkbox"/>
CUBIERTA:	2.27 <input checked="" type="checkbox"/>
HUECO:	5.00 <input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> INSTALACIONES TÉRMICAS: CALEFACIÓN GRADO DE CENTRALIZACIÓN: <input type="checkbox"/> DISTRITO <input type="checkbox"/> CENTRALIZADO <input type="checkbox"/> EQUIPOS INDIVIDUALES EQUIPO PRINCIPAL: ... COMBUSTIBLE: ... RENDIMIENTO ESTACIONAL MEDIO: ... POTENCIA TÉRMICA NOMINAL TOTAL (kW): ...	
<input type="checkbox"/> INSTALACIONES TÉRMICAS: REFRIGERACIÓN GRADO DE CENTRALIZACIÓN: <input type="checkbox"/> DISTRITO <input type="checkbox"/> CENTRALIZADO <input type="checkbox"/> EQUIPOS INDIVIDUALES EQUIPO PRINCIPAL: ... COMBUSTIBLE: ... RENDIMIENTO ESTACIONAL MEDIO: ... POTENCIA TÉRMICA NOMINAL TOTAL (kW): ...	
<input checked="" type="checkbox"/> INSTALACIONES TÉRMICAS: GAS GRADO DE CENTRALIZACIÓN: <input type="checkbox"/> DISTRITO <input checked="" type="checkbox"/> CENTRALIZADO <input type="checkbox"/> EQUIPOS INDIVIDUALES EQUIPO PRINCIPAL: Caldera Estándar. COMBUSTIBLE: GLP RENDIMIENTO ESTACIONAL MEDIO: 0.62 POTENCIA TÉRMICA NOMINAL TOTAL (kW): 24.00	
<input checked="" type="checkbox"/> INSTALACIONES ELÉCTRICAS POTENCIA ELÉCTRICA TOTAL INSTALADA (kW): 2.8 POTENCIA TOTAL INSTALADA EN ILUMINACIÓN (kW): ENERGÍA ELÉCTRICA PRODUCIDA CON ENERGÍAS RENOVABLES (kW/año):	
EQUIPOS DE COGENERACIÓN:	
POTENCIA NOMINAL (kW):	COMBUSTIBLE: ...
RENDIMIENTO ELÉCTRICO EQUIVALENTE (%):	RECUPERACIÓN DE ENERGÍA (kWh/años):
OTROS DATOS:	
CONTRIBUCIÓN RENOVABLE EN ACS (%): 0.00	CONTRIBUCIÓN RENOVABLE EN CALEFACIÓN (%): 0.00
CONTRIBUCIÓN RENOVABLE EN REFRIGERACIÓN (%): 0.00	POTENCIA FOTOVOLTAICA INSTALADA (kWp):

Código Seguro de verificación: FCHTFFIIzoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	GUARDIA GARCIA, LEONARDO CESAR	FECHA Y HORA	18/12/2024 12:26:52
ID. FIRMA	ws234.juntadeandalucia.es	FCHTFFIIzoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG	PÁGINA 4 / 9
Número de Inscripción Registro Andaluz de Certificados Energéticos		PRY/001218144/01/2024	
 FCHTFFIIzoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG			




10. CALIFICACIÓN ENERGÉTICA		
ZONA CLIMÁTICA SEGÚN CTE:	B3	
CALIFICACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA SEGÚN EMISIONES DE CO ₂ :	E	
CALIFICACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA SEGÚN CONSUMO DE ENERGÍA PRIMARIA NO RENOVABLE:	E	
CUMPLIMENTAR LOS SIGUIENTES DATOS ENERGÉTICOS:		
CONSUMO DE ENERGÍA PRIMARIA NO RENOVABLE ANUAL DEL EDIFICIO:	7804.02	kWh/año.
	218.60	kWh/m ² año (ratio por superficie)
EMISIONES ANUALES DE DÍOXIDO DE CARBONO:	1609.36	kg CO ₂ /año.
	45.08	kg CO ₂ /año m ² (ratio por superficie)
DEMANDA DE CALEFACCIÓN:	99.51	kWh/m ² año.
DEMANDA DE REFRIGERACIÓN:	28.97	kWh/m ² año.
CONSUMO DE ENERGÍA PRIMARIA NO RENOVABLE EN CALEFACCIÓN:	128.72	kWh/m ² año.
CONSUMO DE ENERGÍA PRIMARIA NO RENOVABLE EN REFRIGERACIÓN:	28.31	kWh/m ² año.
CONSUMO DE ENERGÍA PRIMARIA NO RENOVABLE EN ACS:	61.57	kWh/m ² año.
CONSUMO DE ENERGÍA PRIMARIA NO RENOVABLE EN ILUMINACIÓN:	0.00	kWh/m ² año. sólo caso de "edificios destinados a otros usos(no residencial)
% DE ENERGÍA PRIMARIA ANUAL PROCEDENTE DE FUENTES RENOVABLES RESPECTO A LA ENERGÍA PRIMARIA TOTAL ANUAL:		
EMISIONES ACS:	13.02	kg CO ₂ / m ² año
EMISIONES ILUMINACIÓN:	0.00	kg CO ₂ / m ² año
EMISIONES CLIMATIZACIÓN:	27.26	kg CO ₂ / m ² año
EMISIONES CALEFACCIÓN:	27.26	kg CO ₂ / m ² año
EMISIONES REFRIGERACIÓN:	4.80	kg CO ₂ / m ² año

11. DATOS DE LA PERSONA PROYECTISTA		
APELLIDOS Y NOMBRE:	SEXO:	DNI/NIE:
	<input type="checkbox"/> H <input type="checkbox"/> M	
COLEGIO:	N.º COLEGIACIÓN:	

12. DATOS DE LA DIRECCIÓN FACULTATIVA		
APELLIDOS Y NOMBRE:	SEXO:	DNI/NIE:
	<input type="checkbox"/> H <input type="checkbox"/> M	
COLEGIO:	N.º COLEGIACIÓN:	

13. RECOMENDACIONES DE MEJORA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA		
<input checked="" type="checkbox"/> Envolvente	DESCRIPCIÓN DE LA MEDIDA: Medidas de mejora 1	
	CALIFICACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA OBTENIDA: E / E	
	EMISIONES DE CO ₂ (kg CO ₂ /m ² año):	43.98
	ENERGÍA PRIMARIA NO RENOVABLE (kWh/m ² año):	213.15
<input checked="" type="checkbox"/> Instalaciones	DESCRIPCIÓN DE LA MEDIDA:	
	CALIFICACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA OBTENIDA:	
	EMISIONES DE CO ₂ (kg CO ₂ /m ² año):	
	ENERGÍA PRIMARIA NO RENOVABLE (kWh/m ² año):	

Código Seguro de verificación: FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma . Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.			
FIRMADO POR	GUARDIA GARCIA, LEONARDO CESAR	FECHA Y HORA	18/12/2024 12:26:52
ID. FIRMA	ws234.juntadeandalucia.es	FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG	PÁGINA 5 / 9
Número de Inscripción Registro Andaluz de Certificados Energéticos		PRY/001218144/01/2024	
 FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG			



13. RECOMENDACIONES DE MEJORA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA (Continuación)

INEXISTENCIA DE POTENCIAL DE MEJORA:
JUSTIFICACIÓN TÉCNICA:

14. LIQUIDACIÓN

NUMERO DE LIQUIDACION DEL PAGO DE LA TASA por servicios administrativos en materia de industria, energía y minas, tarifa por tramitación de la Inscripción del Registro de Certificados Energéticos Andaluces (Tarifa 13 del artículo 44 de la Ley 10/2021, de 28 de diciembre, de tasas y precios públicos de la Comunidad Autónoma de Andalucía:

0 4 6 2 9 6 7 4 7 4 2 2 5

15. DERECHO DE OPOSICIÓN

El órgano gestor va a consultar los siguientes datos, en el caso de que no esté de acuerdo, manifieste su oposición (artículo 28 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre):

ME OPONGO a la consulta de mis **datos del pago de la tasa de servicios correspondientes** a través del Sistema Unificado de Recursos (S.U.R.), y aporto justificante del pago de la tasa de servicios correspondientes.

16. DOCUMENTACIÓN A APORTAR

En el caso de actuar como representante legal del titular o de la empresa instaladora, o como persona autorizada para presentar la solicitud, debe adjuntar copia del documento, o bien, indicar día y procedimiento por el que se presentaron dichos documentos (artículo 84 de la Ley 9/2007, de 22 de octubre), que acredite la representación legal o la autorización, según el caso:


- Anexo II. Autorización al personal Técnico Competente para tramitar la solicitud de inscripción en el Registro de certificados energéticos andaluces.
- Revocación de la autorización, mediante escrito en formato pdf.
- Poder de representación de la persona representante legal en pdf (en el caso de persona jurídica).
- Modelo de autorización para el personal funcionario firmada por la persona solicitante.
- Declaración responsable del personal técnico competente que suscribe el Certificado Energético, a adjuntar en el caso de que dicho certificado no esté visado por Colegio Profesional (Anexo de la Resolución de 28 de enero de 2013).

Señalar lo que proceda:

- CEE de proyecto en pdf.
- CEE de obra terminada en pdf.
- Archivo digital en formato XML generado por el programa de certificación.
- CEE de Edificio Existente en pdf.
- Fichero comprimido en formato (*.zip, *.rar..) que contenga todos los ficheros utilizados por el programa de certificación escogido.
- Documento de recomendaciones para la mejora de los niveles óptimos o rentables de la eficiencia energética de un edificio o de una parte de este en formato pdf, en virtud de lo establecido en el artículo 8 del RD 390/2021, de 1 de junio.
- Recomendaciones de uso para el usuario.
- Justificación técnica de la inexistencia de potencial de mejora.
- Justificación de soluciones singulares.
- Otros documentos:

Presento la siguiente documentación en el caso de haberme opuesto a su consulta en el apartado 15:

- Justificante del pago de la tasa (copia del Modelo 046)


Código Seguro de verificación: FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma . Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.				
FIRMADO POR	GUARDIA GARCIA, LEONARDO CESAR		FECHA Y HORA	18/12/2024 12:26:52
ID. FIRMA	ws234.juntadeandalucia.es	FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG	PÁGINA	6 / 9
Número de Inscripción Registro Andaluz de Certificados Energéticos			PRY/001218144/01/2024	
 FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG				



16. DOCUMENTACIÓN A APORTAR (Continuación)			
DOCUMENTOS EN PODER DE LA ADMINISTRACIÓN DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA			
Ejerce el derecho a no presentar los siguientes documentos que obran en poder de la Administración de la Junta de Andalucía o de sus Agencias, e indico a continuación la información necesaria para que puedan ser recabados:			
Documento	Consejería/Agencia y Órgano	Fecha de emisión o presentación	Procedimiento en el que se emitió o en el que se presentó (*)
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
DOCUMENTOS EN PODER DE OTRAS ADMINISTRACIONES			
Ejerce el derecho a no presentar los siguientes documentos que obran en poder de otras Administraciones Públicas, e indico a continuación la información necesaria para que puedan ser recabados:			
Documento	Consejería/Agencia y Órgano	Fecha de emisión o presentación	Procedimiento en el que se emitió o en el que se presentó (*)
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
(*) Han de tratarse de documentos correspondientes a procedimientos que hayan finalizado en los últimos cinco años.			


17. DECLARACIÓN , SOLICITUD, LUGAR, FECHA Y FIRMA	
La persona abajo firmante en calidad de <u>Técnico/a competente autorizado S/A Anexoll</u> ,DECLARA, bajo su expresa responsabilidad, que son ciertos cuantos datos figuran en la presente solicitud así como la documentación adjunta y SOLICITA:	
<input checked="" type="checkbox"/> La inscripción en el Registro de Certificados Energéticos Andaluces. <input type="checkbox"/> La corrección de datos. <input type="checkbox"/> La actualización del Certificado inscrito. <input type="checkbox"/> La baja en el Registro de Certificados Energéticos Andaluces. <input type="checkbox"/> La renovación del Certificado inscrito.	
En GRANADA a 18 de Diciembre de 2024	
LA PERSONA SOLICITANTE / REPRESENTANTE	
75157402A	
Fdo.: Leonardo César Guardia García	

ILMO/A. SR./A. DELEGADO/A TERRITORIAL DE ECONOMÍA, HACIENDA Y FONDOS EUROPEOS Y DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINAS EN GRANADA
 Código Directorio Común de Unidades Orgánicas y Oficinas: A 0 1 0 4 1 4 3 7

Código Seguro de verificación: FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma . Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.			
FIRMADO POR	GUARDIA GARCIA, LEONARDO CESAR	FECHA Y HORA	18/12/2024 12:26:52
ID. FIRMA	ws234.juntadeandalucia.es	FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG	PÁGINA 7 / 9
Número de Inscripción Registro Andaluz de Certificados Energéticos		PRY/001218144/01/2024	
 FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG			




INFORMACIÓN BÁSICA SOBRE PROTECCIÓN DE DATOS
<p>En cumplimiento de lo dispuesto en el Reglamento General de Protección de Datos, le informamos que:</p> <p>a) El Responsable del tratamiento de sus datos personales es la Secretaría General de Energía cuya dirección es Calle Johannes Kepler ,1 Isla de la Cartuja 41092 Sevilla. Correo: sge.cpie@juntadeandalucia.es</p> <p>b) Podrá contactar con el Delegado de Protección de Datos en la dirección electrónica dpd.cpie@juntadeandalucia.es</p> <p>c) Los datos personales que nos indica se incorporan a la actividad de tratamiento Registro y control de Certificados Energéticos Andaluces (RCEA), con la finalidad de presentación de la documentación para Incorporación al registro de certificados de eficiencia energética de Andalucía y tratamiento estadístico, Inspección y Control, e Información pública y cooperación administrativa; la licitud de dicho tratamiento se basa en el cumplimiento de una misión realizada en interés público o en el ejercicio de poderes públicos conferidos al responsable del tratamiento conforme al artículo 6.1.e) del RGD, consecuencia de lo establecido en la Ley 2/2007, de 27 de marzo, de fomento de las energías renovables y del ahorro y eficiencia energética de Andalucía, en el Real Decreto 390/2021, de 1 de junio, por el que se aprueba el procedimiento básico para la certificación de la eficiencia energética de los edificios y la Orden de 9 de diciembre de 2014, por la que se regula la organización y el funcionamiento del Registro de Certificados Energéticos Andaluces.</p> <p>d) Puede usted ejercer sus derechos de acceso, rectificación, supresión, portabilidad de sus datos, y la limitación u oposición a su tratamiento y a no ser objeto de decisiones individuales automatizadas, como se explica en la siguiente dirección electrónica: https://juntadeandalucia.es/protecciondedatos, donde podrá encontrar el formulario recomendado para su ejercicio.</p> <p>e) No están previstas cesiones de datos, salvo a posibles encargados de tratamiento por cuenta del responsable del mismo, o de las derivadas de obligación legal que contempla la cesión de datos al Ministerio competente en materia de Energía.</p> <p>La información adicional detallada se encuentra disponible en la siguiente dirección electrónica: https://juntadeandalucia.es/protecciondedatos/detalle/185183.html</p>

Código Seguro de verificación: FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma . Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.				
FIRMADO POR	GUARDIA GARCIA, LEONARDO CESAR		FECHA Y HORA	18/12/2024 12:26:52
ID. FIRMA	ws234.juntadeandalucia.es	FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG	PÁGINA	8 / 9
Número de Inscripción Registro Andaluz de Certificados Energéticos			PRY/001218144/01/2024	
 FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG				



INSTRUCCIONES RELATIVAS A LA CUMPLIMENTACIÓN DEL PRESENTE FORMULARIO.

- 1. TIPOLOGIA**
Deberá indicar lo que corresponda con su situación concreta.
- 2. DATOS IDENTIFICATIVOS DEL EDIFICIO O DE LA PARTE DEL EDIFICIO.**
Deberá cumplimentar los datos que aquí se requieren.
- 3. DATOS DE LA PERSONA O ENTIDAD SOLICITANTE Y DE LA REPRESENTANTE**
La persona o entidad que presente este formulario deberá cumplimentar los datos identificativos que aquí se requieren.
Los datos relativos a la persona o entidad representante serán de cumplimentación obligatoria, debiendo indicar a su vez en calidad de qué se ostenta la representación.
- 4. NOTIFICACIÓN**
Para las personas NO OBLIGADAS a relacionarse electrónicamente con la Administración, (apartado 2.1.) será necesario elegir una de las dos opciones de notificación que se ofrecen.
- En el supuesto de haber optado por la notificación en papel, será obligatorio cumplimentar los datos relativos al lugar de notificación. Asimismo, es conveniente cumplimentar los datos relativos a correo electrónico y, opcionalmente, número de teléfono móvil para poder recibir los avisos de puesta a disposición de la notificación electrónica que se efectuará en cualquier caso, y a la que podrá acceder voluntariamente. De no facilitar dichos datos no recibirá el correspondiente aviso. En el caso de que desee modificarlos deberá dirigirse al órgano gestor del procedimiento.
- En el supuesto de haber optado por relacionarse electrónicamente con la Administración, los datos de correo electrónico y, opcionalmente, número de teléfono móvil que nos proporciona, son necesarios para poder recibir el aviso de puesta a disposición de la notificación electrónica. Esta notificación se efectuará en cualquier caso, independientemente de que se hayan cumplimentado los mismos. En el caso de que desee modificarlos deberá dirigirse al órgano gestor del procedimiento.
- Si desea modificar el medio a través del que recibir la notificación, deberá dirigirse al órgano gestor del procedimiento.
Para el caso de personas OBLIGADAS a relacionarse electrónicamente con la Administración, (apartado 2.2.), los datos de correo electrónico y, opcionalmente, número de teléfono móvil que nos proporciona, son necesarios para poder efectuar el aviso de puesta a disposición de la notificación electrónica. Esta notificación se efectuará en cualquier caso, independientemente de que se hayan cumplimentado los mismos. En el caso de que desee modificarlos deberá dirigirse al órgano gestor del procedimiento.
- 5. DATOS DE LA PERSONA TÉCNICA COMPETENTE FIRMANTE DEL CERTIFICADO**
Deberá cumplimentar los datos que aquí se requieren.
- 6. VALIDEZ DEL REGISTRO**
Deberá cumplimentar los datos que aquí se requieren.
- 7. NORMATIVA ENERGÉTICA DE APLICACIÓN CERTIFICADO**
Deberá cumplimentar los datos que aquí se requieren.
- 8. OPCIÓN ELEGIDA PARA OBTENER LA CALIFICACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA**
Deberá cumplimentar los datos que aquí se requieren.
- 9. CARACTERÍSTICA ENERGÉTICA DEL EDIFICIO**
Deberá cumplimentar los datos que aquí se requieren.
- 10. CALIFICACIÓN ENERGÉTICA**
Deberá cumplimentar los datos que correspondan.
- 11. DATOS DE LA PERSONA PROYECTISTA**
Deberá cumplimentar los datos que aquí se requieren.
- 12. DATOS DE LA DIRECCIÓN FACULTATIVA**
Deberá cumplimentar los datos que aquí se requieren.
- 13. RECOMENDACIONES DE MEJORA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA**
En caso de edificios existentes deberá cumplimentar los datos que correspondan.
- 14. LIQUIDACIÓN**
Deberá cumplimentar los datos que correspondan.
- 15. DERECHO DE OPOSICIÓN**
Cumplimentar únicamente si deseara oponerse a la consulta de los datos señalados, en cuyo caso deberá aportar la documentación acreditativa correspondiente que se indica.
- 16. DOCUMENTACIÓN**
Marque tan solo la documentación que aporte efectivamente.
En el caso de que se haya opuesto a la consulta de algún dato, debe marcar y aportar la documentación requerida.
Los campos relativos a los documentos en poder de la Administración de la Junta de Andalucía o de otras Administraciones, solo procederá cumplimentarlos cuando ejerza su derecho a no presentar la documentación referida. En estos casos deberá aportar toda la información que se le solicita.
- 17. SOLICITUD, DECLARACIÓN, FECHA, LUGAR Y FIRMA**
Deberá declarar que son ciertos cuantos datos figuran en el presente documento, y firmar el formulario.

<p>Código Seguro de verificación: FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.</p>				
FIRMADO POR	GUARDIA GARCIA, LEONARDO CESAR		FECHA Y HORA	18/12/2024 12:26:52
ID. FIRMA	ws234.juntadeandalucia.es	FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG	PÁGINA	9 / 9
Número de Inscripción Registro Andaluz de Certificados Energéticos			PRY/001218144/01/2024	
 FCHTFFIIZoYqFvBe3Rq7XsmMds7cCG				

Registro de Certificados Energéticos Andaluces

Anexos Entregados

Nombre	Identificador de transacción del documento en @firma	Identificador de compulsión del documento en Sell@
Declaración responsable del técnico competente que suscribe el Certificado Energético, a adjuntar en el caso de que dicho certificado no esté visado por el Colegio Profesional	FCHTFFIIKZywSC/DCXSfRKN8x8GYj3	
Recomendaciones de uso para el usuario.	FCHTFFIIVx0MPUAS5kITZQSVybtt5	
Justificante del pago de la tasa (Copia del Modelo 046)	FCHTFFIIpW1PKqA17DTB+UoWx5itSX	
Anexo II. Autorización al personal Técnico Competente para tramitar la solicitud de inscripción en el Registro de certificados energéticos andaluces.	FCHTFFIINu1rk4w2BR1ZTkqRPpyo4x	
Archivo digital en formato XML generado por el programa de certificación	FCHTFFIIvAYAM481BHgAh/3o5UUntf	
CEE de Edificio Existente en pdf.	FCHTFFIILZFRXbc0CUPG615+/7+leu	
Fichero comprimido en formato (zip, rar) con todos los ficheros utilizados por el programa de certificación escogido	FCHTFFII1k6HO8/1Sm2MDivR9BB8MA	
Documento de recomendaciones para la mejora según RD 235_2013 5 de Abril	FCHTFFII7gaRnan5Kqxu78VFFEqtE/	

Puede verificar esta información en: <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma>

CALIFICACIÓN ENERGÉTICA DEL EDIFICIO TERMINADO

ETIQUETA



DATOS DEL EDIFICIO

Normativa vigente construcción / rehabilitación	Tipo de edificio	Viviendas Unifamiliares
CONSTRUCCIÓN 1980	Dirección	CI CI Faldas Castillo C 6 6
Referencia/s catastral/es	Municipio	Salobreña
7568034VF4676H0001ZE	C.P.	18680
	C.Autónoma	Andalucía

ESCALA DE CALIFICACIÓN ENERGÉTICA

Consumo de energía
kW h / m² año

Emisiones
kg CO₂ / m² año

A más eficiente		
B		
C		
D		
E	218.60	45.08
F		
G menos eficiente		

REGISTRO

PRY/001218144/01/2024	18/12/2034
	Válido hasta dd/mm/aaaa

ESPAÑA

Directiva 2010 / 31 / UE

