

## FICHA DESCRIPTIVA DE LA OPERACIÓN PROGRAMA FEDER GALICIA 2021-2027

<b>Objetivo Político</b>	OBJETIVO POLÍTICO 2. Una Europa más verde, baja en carbono en transición hacia una economía con cero emisiones netas de carbono y resiliente, promoviendo una transición energética limpia y equitativa, la inversión verde y azul, la economía circular, la mitigación y adaptación al cambio climático, la prevención y gestión de riesgos y la movilidad urbana sostenible.
<b>Prioridad</b>	2A Transición verde
<b>Objetivo Específico</b>	2.1. El fomento de la eficiencia energética y la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero
<b>Medida</b>	2.1.01 Mejora de la eficiencia energética en edificios e infraestructuras públicas
<b>Título de la operación</b>	Rehabilitación Integral del CEIP Alfonso Daniel Rodríguez Castelao
<b>Descripción detallada de la operación</b>	<p>El CEIP Alfonso Daniel Rodríguez Castelao se inauguró en 1976 y desde entonces sólo ha sufrido reformas parciales, las cuales no actuaban en aspectos de eficiencia energética. El centro cuenta con dos edificaciones independientes, una dedicada a educación infantil (denominado edificio A en planos y certificado energético) y otra a educación primaria (edificio B), ambas cuentan con dos plantas. El estado actual del centro, debido a la época en que fue construido, carece de aislamiento en fachadas; la carpintería es de aluminio sin rotura de puente térmico y con vidrio sencillo; la cubierta es un panel metálico sencillo.</p> <p>Las obras de eficiencia proyectadas son las mismas en las dos edificaciones. Estas obras consisten en la colocación de un sistema de aislamiento exterior, con un panel de poliestireno expandido de 8 cm, y en los hastiales se coloca una placas de 40 mm del mismo material y un panel sándwich de 35 mm. En cubierta se coloca un panel sándwich de 30 mm. y se realiza un aislamiento del forjado bajo cubierta con poliestireno extruido de 10 cm. Las ventanas que se colocan son de aluminio con rotura de puente térmico y vidrio bajo emisivo, esta carpintería también incluye la colocación de persianas de aluminio con aislamiento en el</p>



	<p>interior y caja de persiana.</p> <p>Indicadores:</p> <table border="1" data-bbox="573 387 2024 571"> <thead> <tr> <th>Provincia</th> <th>Ayuntamiento</th> <th>Tipo centro</th> <th>Nombre del centro</th> <th>Edificio</th> <th>Superficie</th> <th>RCO19</th> <th>Consumo E. 1ª no Renov. Inicial (Kw. h/m² año)</th> <th>Consumo E. 1ª no Renov. Final (Kw. h/m² año)</th> <th>Emisiones Dióxido de Carbono Inicial (Kg CO2/m² año)</th> <th>Emisiones Dióxido de Carbono Final (Kg CO2/m² año)</th> <th>RCR 26. V. Ref (Mwh/año)</th> <th>RCR 26. V. logro (Mwh/año)</th> <th>RCR 29. V. Ref (Tn co2 EQ/AÑO)</th> <th>RCR 29. V. logro (tN Co2 eq/año)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A Coruña</td> <td>Rianxo</td> <td>CEIP</td> <td>A.D.Rodríguez Castelao</td> <td>A (infantil)</td> <td>1.602,85</td> <td>1.602,85</td> <td>124,40</td> <td>75,00</td> <td>28,70</td> <td>15,50</td> <td>199,39</td> <td>120,21</td> <td>46,00</td> <td>24,84</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>B (primaria)</td> <td>2.352,05</td> <td>2.352,05</td> <td>133,40</td> <td>88,40</td> <td>31,20</td> <td>19,20</td> <td>313,76</td> <td>207,92</td> <td>73,38</td> <td>45,16</td> </tr> <tr> <td colspan="5">TOTAL</td> <td>3.954,90</td> <td>3.954,90</td> <td>257,80</td> <td>163,40</td> <td>59,90</td> <td>34,70</td> <td>513,16</td> <td>328,13</td> <td>119,39</td> <td>70,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>Edificio A, educación infantil: En consumo de energía primaria no renovable se pasa de una letra D a una letra C, con una mejora del 39,70 %. En emisiones de dióxido de carbono se pasa de una letra E a una letra C, con una mejora del 46,20 %.</p> <p>Edificio B, educación primaria: En consumo de energía primaria no renovable se pasa de una letra D a una letra C, con una mejora del 33,80 %. En emisiones de dióxido de carbono se pasa de una letra E a una letra C, con una mejora del 38,30%.</p>	Provincia	Ayuntamiento	Tipo centro	Nombre del centro	Edificio	Superficie	RCO19	Consumo E. 1ª no Renov. Inicial (Kw. h/m² año)	Consumo E. 1ª no Renov. Final (Kw. h/m² año)	Emisiones Dióxido de Carbono Inicial (Kg CO2/m² año)	Emisiones Dióxido de Carbono Final (Kg CO2/m² año)	RCR 26. V. Ref (Mwh/año)	RCR 26. V. logro (Mwh/año)	RCR 29. V. Ref (Tn co2 EQ/AÑO)	RCR 29. V. logro (tN Co2 eq/año)	A Coruña	Rianxo	CEIP	A.D.Rodríguez Castelao	A (infantil)	1.602,85	1.602,85	124,40	75,00	28,70	15,50	199,39	120,21	46,00	24,84					B (primaria)	2.352,05	2.352,05	133,40	88,40	31,20	19,20	313,76	207,92	73,38	45,16	TOTAL					3.954,90	3.954,90	257,80	163,40	59,90	34,70	513,16	328,13	119,39	70,00
Provincia	Ayuntamiento	Tipo centro	Nombre del centro	Edificio	Superficie	RCO19	Consumo E. 1ª no Renov. Inicial (Kw. h/m² año)	Consumo E. 1ª no Renov. Final (Kw. h/m² año)	Emisiones Dióxido de Carbono Inicial (Kg CO2/m² año)	Emisiones Dióxido de Carbono Final (Kg CO2/m² año)	RCR 26. V. Ref (Mwh/año)	RCR 26. V. logro (Mwh/año)	RCR 29. V. Ref (Tn co2 EQ/AÑO)	RCR 29. V. logro (tN Co2 eq/año)																																															
A Coruña	Rianxo	CEIP	A.D.Rodríguez Castelao	A (infantil)	1.602,85	1.602,85	124,40	75,00	28,70	15,50	199,39	120,21	46,00	24,84																																															
				B (primaria)	2.352,05	2.352,05	133,40	88,40	31,20	19,20	313,76	207,92	73,38	45,16																																															
TOTAL					3.954,90	3.954,90	257,80	163,40	59,90	34,70	513,16	328,13	119,39	70,00																																															
<b>Método de gestión de la operación</b>	<input type="checkbox"/> Convocatoria de subvenciones <input type="checkbox"/> Gestión directa (solo para FSE+) <input checked="" type="checkbox"/> Contrato <input type="checkbox"/> Otro:																																																												
<b>Beneficiario/a/s</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Organismo gestor de la operación <input type="checkbox"/> Terceros, perceptores de la ayuda																																																												
<b>Importe estimado de la operación</b>	Coste total (solo para FEDER): 1.136.063,25€ Coste total subvencionable (100%): 1.008.175,73 €																																																												



	Ayuda FEDER (con carácter general, 60%): 605.997,91 €		
<b>Gestión</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Centralizada <input type="checkbox"/> Descentralizada (por provincias)		
<b>Opciones de Costes Simplificados (OCS)</b>	<input type="checkbox"/> Sí <input checked="" type="checkbox"/> No		
<b>Fecha de inicio de la operación</b>	9 de diciembre de 2022 (previsión)	<b>Fecha de finalización de la operación</b>	31 de mayo de 2024
<b>Proyectos que integran la operación</b>	Contrato de obras de Rehabilitación Integral del CEIP Alfonso Daniel Rodríguez Castelao		
<b>Personas de contacto</b>	<b>Gestión Administrativa</b>	<b>Gestión Económica</b>	<b>Gestión de Indicadores</b>
	Nombre: Roberto Santaballa Álvarez Teléfono: 981 54 44 10 Email: roberto.santaballa.alvarez@xunta.gal	Nombre: Francisco Javier Chas Docal Teléfono: 881 99 56 65 Email: xestion-orzamentaria.educacion@xunta.gal	Nombre: Roberto Santaballa Álvarez Teléfono: 981 54 44 10 Email: roberto.santaballa.alvarez@xunta.gal
<b>Firma de la persona responsable de la ejecución de la operación</b>			





XUNTA  
DE GALICIA

DIRECCIÓN XERAL DE  
POLÍTICA DE COHESIÓN  
E FONDOS EUROPEOS



Cofinanciado por  
la Unión Europea

 Xacobeo 21-22

