



Small Multifamily Energy Efficiency Success Story: 2920 W. Diversey Ave., Chicago, IL

Savings

- **15%** projected annual electricity and natural gas savings
- **\$500 to \$700** projected annual savings

Building Overview

- Building owner: Liz Vogel
- Building type: two-story, two-unit brick building
- Year of construction: 1918
- Heating system: individual gas furnaces
- Water heating system: natural gas, standard tanks
- Air conditioning: central

Upgrades Completed

- Air sealing and insulation in roof cavity
- Air sealing and insulation in floors and walls of back porch addition

Financing

- Total cost of energy measures: \$4,105
- Total of grants and incentives: \$2,700
- Cost after incentives: \$1,405 (discount of 66%)

Project Summary

After updating the heating system and replacing the windows in their two-unit building in Logan Square, Liz Vogel noticed that parts of her family's home still didn't stay warm in the winter. As evidence of the heat escaping through the roof, there were huge icicles called ice dams draped over the top of her house. In an effort to reduce heating costs and be more comfortable in her home, she contacted Elevate Energy and went through the full-service efficiency program.

After an energy assessment, Elevate Energy provided Liz with a report recommending cost-effective upgrades, such as sealing up air leaks and adding insulation. Elevate Energy also identified grants and incentives to reduce the cost of the investment. Liz and her family are very happy they invested in the affordable upgrades recommended by Elevate Energy. These energy improvements have directly addressed Liz's concerns. She is now saving on utility costs, feels more comfortable in her home and no longer bothers with the ice dams on her roof.

Liz says she believes in doing things that save her money and help the environment, both of which Elevate Energy helped her achieve.



Liz Vogel's home (above, right) is now free of the ice dams seen on a neighboring building (above left).

From the Owner

"I have and will continue to say wonderful things about this program. The assistance we received through the entire process was fantastic, both with scheduling, funding and follow up. I think this program is especially valuable to families like mine who are trying to create a safe and affordable home."

- Liz Vogel

Apply Today

(855) 372-8377

info@energysaversprogram.org

ElevateEnergy.org



Caso de Éxito de Elevate Energy: 2920 W. Diversey, Chicago, IL

Ahorro

- Se proyecta un ahorro de **15%** anual en electricidad y gas natural
- Ahorro anual proyectado de **\$500 a \$700**

Resumen del edificio

- Propietario del edificio: Liz Vogel
- Tipo de edificio: edificio de ladrillo de dos pisos y dos unidades
- Año de construcción: 1918
- Sistema de calefacción: estufas de gas individuales
- Sistema de calentamiento de agua: gas natural, tanques estándar
- Aire acondicionado: central

Renovaciones completadas

- Sellado de aire y aislamiento en la cavidad del techo
- Sellado de aire y aislamiento en pisos y paredes del anexo del porche trasero

Financiamiento

- Costo total de mejoras energéticas: \$4,105
- Total de subvenciones e incentivos: \$2,700
- Costo después de los incentivos: \$1,405 (descuento de un 66%)

Resumen del proyecto

Después de renovar el sistema de calefacción y cambiar las ventanas en su edificio de dos unidades en Logan Square, Liz Vogel notó que partes de la casa familiar seguían sin mantenerse cálidas en el invierno. Como evidencia del calor que escapaba por el techo, había enormes carámbanos o acumulaciones de hielo alrededor de toda la parte superior de su casa. Para intentar reducir los costos de calefacción y estar más cómoda en su casa, Liz contactó a Elevate Energy y realizó el programa de eficiencia de servicio completo.

Después de una evaluación energética, Elevate Energy le entregó a Liz un informe en el que le recomendaba renovaciones económicas, como sellar fugas de aire y agregar aislamiento. Elevate Energy también identificó subvenciones e incentivos para reducir el costo de la inversión. Liz y su familia están muy felices de haber invertido en las renovaciones económicas recomendadas por Elevate Energy. Estas mejoras energéticas resolvieron directamente las inquietudes de Liz. Ahora ella ahorra en costos de servicios públicos, se siente más cómoda en su casa y ya no tiene que preocuparse por acumulaciones de hielo en su techo. Liz dice que cree en hacer cosas que le ahorren dinero y ayuden al medio ambiente, y que logró ambas cosas con la ayuda de Elevate Energy.



La casa de Liz Vogel (arriba a la derecha) ahora está libre de las acumulaciones de hielo que se observan en el edificio de al lado (arriba a la izquierda).

Palabras del propietario

“Siempre hablé maravillas de este programa y seguiré haciéndolo. La asistencia que recibimos durante todo el proceso fue fantástica, tanto en la programación como en el financiamiento y el seguimiento. Creo que este programa es particularmente valioso para familias como la mía que intentan crear un hogar seguro y económicamente viable”. – Liz Vogel

Solicítelo hoy

(855) 372-8377

info@energysaversprogram.org

ElevateEnergy.org