

MUSTERSANIERUNG Volksschule Waidhofen/Thaya



SANIERUNG in Niedrigenergie-Bauweise

Investition: ~ 1.220.000 €

Fertigstellung: 2014

Förderungen:

- Beratungsförderung Ökomanagement NÖ
- Investitionsförderung Land NÖ (*thermische Sanierung*)
- Investitionsförderung Klimafonds Ö (*Mustersanierung*)

↳ Fördersumme: ~ 590.000 € (48 %)

Planung: **W & K architektur**

3910 Zwettl, Landstraße 52

architektur@wplusk.at

+43(0)2822/52020



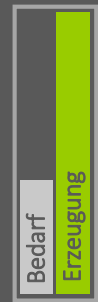
SPART
Energie &
Betriebs-
kosten

Wärme

Strom



~ 560.000 kWh/a
gegenüber Bestand



~ 120.000 kWh/a
durch PV-Anlage

Was wurde umgesetzt?

- Dämmung Fassade (0,14 W/m²K)
- Dämmung Oberste Geschossdecke (0,11 W/m²K)
- Fenstertausch (3-fach WS-Verglasung, 0,80 W/m²K)
- Photovoltaikanlage (120 kWp, Überschusseinspeisung)
- Lüftungsanlage (65 % Wärmerückgewinnung)
- Monitoring für Energieverbrauch und Stromproduktion
- Barrierefreier Zugang (Rampe) + Vordach

KONTAKT

Schulgemeinde Waidhofen/Thaya
Ing. Dieter Schiefer
Obmann Schulgemeinde
Gymnasiumstr. 6, 3830 Waidhofen/Thaya

Tel.: 02842/52 451
Fax: 02842/52 451-4
www.vswaidhofen-thaya.ac.at

PROJEKTBEGLEITUNG

Energieagentur der Regionen
02842/21800
info@energieagentur.co.at
www.energieagentur.co.at