

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 (*~ 590.000 €*)

Projektbegleitung: **Energieagentur der Regionen**

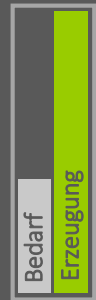
Telefon: 02842/21800

info@energieagentur.co.at,

www.energieagentur.co.at

Wärme

Strom



~ 560.000 kWh/a
gegenüber Bestand

~ 120.000 kWh/a
durch PV-Anlage

SPART
Energie &
Betriebs-
kosten

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

PLANUNG

W & K architektur
3910 Zwettl, Landstraße 52
architektur@wplusk.at
Telefon: +43(0)2822/52020