

Analyse scholen tbv zonnepanelen

Talent Primair

18-01-2024

Door:

Gijs van de Laar

Overzicht scholen

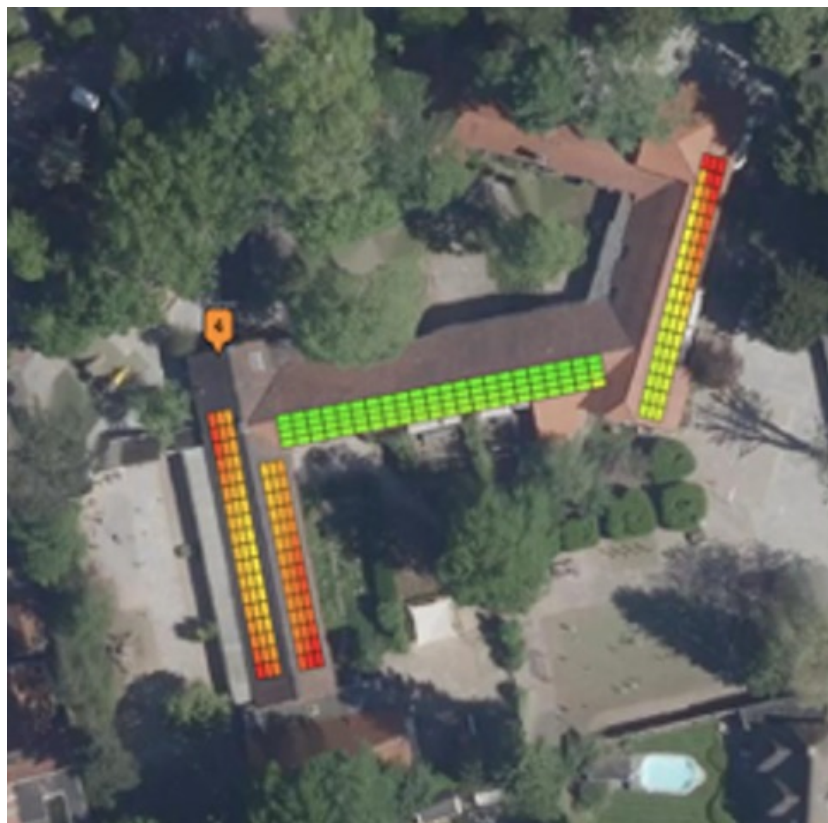
Planning	Schoolnaam	Straat	Postcode	Plaats	Bouwjaar	aantal m2	isolatie
Onder voorbehoud (IHP)	De Larense Montessori	de Leemkuil 4	1251AR	Laren	1924	1579	150 mm steenwol
ZSM	Godelindeschool	Godelindeweg 14c	1412 HD	Naarden	2000	1852	100 mm steenwol
ZSM	Gooische Montessorischool	Holleblok 10	1273 EG	Huizen	1975	1375	50 mm PIR
ZSM	Curtevenne-Basisschool	Parklaan 3	1241BG	Kortehoef	1970	1285	50 mm PIR
Afhankelijk van verzekeringsmogelijkheden gemeente	de Catamaran	Bleekveld 1	1231PR	Loosdrecht	1989	592	60 mm EPS
ZSM	Meester Kremer-school	Reigerlaan 7	1394 CK	Nederhorst den berg	1967	1188	50 mm PIR
Onder voorbehoud (IHP)	De Ploeg	Melkweg 42	1251PT	Laren	1960	1186	100 mm steenwol/ 80 mm EPS
Onder voorbehoud (IHP)	Bussumse Montessorischool	Busken Huetlaan 16	1401BC	Bussum	1931	1750	Unidek EPS
Onder voorbehoud (IHP)	De Kamperfolie	Delta 37-39	1273 LC	Huizen	1978	1588	PIR 80 mm

Larense Montessorischool

Leemkuil 4, 1251AR Laren

Onder voorbehoud

Eerste dakscan opwekpotentie:



Groene delen geschikt:



- = Extra gewicht van 15 kg/m² mogelijk
- = Extra gewicht mogelijk na versterken van de constructie, zie 1.2
- = Geen extra gewicht mogelijk
- = Geen onderdeel van dit rapport

Overige gebouw informatie:

Isolatie: 15 cm steenwol
onder de dakpannen

Af te dekken elektriciteits-
verbruik:
Ca. 39.000 kWh per jaar.

Aansluitwaarde:
3x50 Amp

OBS De Ploeg

Melkweg 40 1251 PT Laren

Onder voorbehoud

Eerste dakscan opwekpotentie:



Groene delen geschikt:



-  = Extra gewicht van 15 kg/m² mogelijk
-  = Extra gewicht van 30 kg/m² mogelijk
-  = Geen onderdeel van dit rapport

Overige gebouw informatie:

Isolatie:

Schuine daken: 10cm steenwol

Platte daken: 8cm EPS

Af te dekken elektriciteits-

Verbruik:

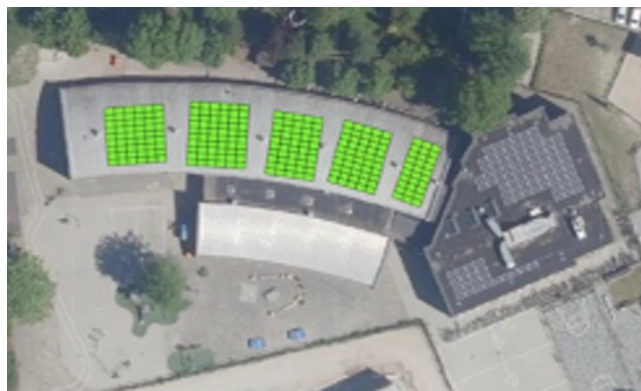
Ca. 20.500

Aansluitwaarde: NNB

OBS Godelinde

Godelindeweg 14-c 1412HD Naarden

Eerste dakscan opwekpotentie:



Groene delen geschikt:



-  = Extra gewicht van 20 kg/m² mogelijk
-  = Geen onderdeel van dit rapport

Overige gebouw informatie:

Isolatie:
Steenwol 10 cm

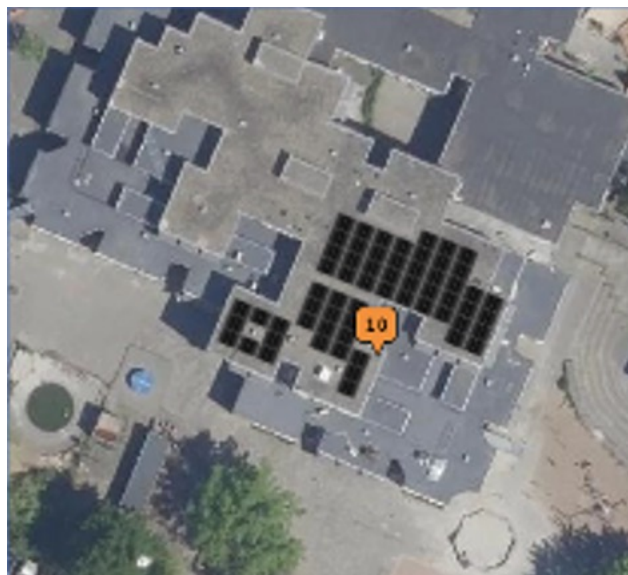
Af te dekken elektriciteits-
verbruik:
Ca. 82.000 kWh per jaar

Aansluitwaarde:
3x80 Amp

Gooise Montessorischool

Hollebok 10 1273EG Huizen

Eerste dakscan opwekpotentie:



Groene delen geschikt:



- = Extra gewicht van 24 kg/m² mogelijk
- = Geen extra gewicht mogelijk i.v.m. sneeuwophoping
- = Geen onderdeel van dit rapport

Overige gebouw informatie:

Isolatie:
PIR 5 cm

Af te dekken elektriciteits-
verbruik:
Ca. 25.000 kWh per jaar

Aansluitwaarde:
3x50 Amp

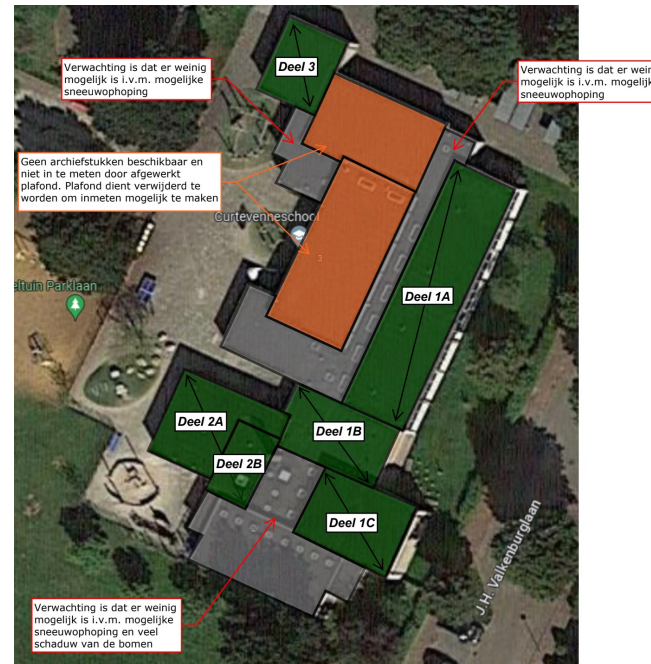
Curtevenne

Parklaan 3 1241BG Korteheef

Eerste dakscan opwekpotentie:



Groene delen geschikt:



-  = Extra gewicht van 30 kg/m² mogelijk
-  = Geen archiefstukken aanwezig en door afgewerkte constructie niet in te meten
-  = Geen onderdeel van dit rapport

Overige gebouw informatie:

Isolatie:

PIR 5 cm

Af te dekken elektriciteits-
verbruik:

Ca. 22.000 kWh per jaar

Aansluitwaarde:

3x35 Amp

De Catamaran

Bleekveld 1 1231PR Loosdrecht

Onder voorbehoud

Eerste dakscan opwekpotentie:



Groene delen geschikt:



- = Na het aanbrengen van noodoverlopen, extra gewicht van 30 kg/m² mogelijk
- = Geen extra gewicht mogelijk
- = Geen onderdeel van dit rapport
-> Verwachting is dat er weinig mogelijk is i.v.m. mogelijke sneeuwophoping

Overige gebouw informatie:

Isolatie:
EPS 6 cm

Af te dekken elektriciteits-
verbruik:
Ca. 10.000 kWh per jaar

Aansluitwaarde:
NNB

Meester Kremer

Reigerlaan 7 1394CK Nederhorst Den Berg

Eerste dakscan opwekpotentie:



Groene delen geschikt:



-  = Extra gewicht van 30 kg/m² mogelijk
-  = Geen extra gewicht mogelijk

Overige gebouw informatie:

Isolatie:
PIR 5 cm

Af te dekken elektriciteits-
verbruik:
Ca. 17.000 kWh per jaar

Aansluitwaarde:
3x50 Amp

Bussumse Montessorischool

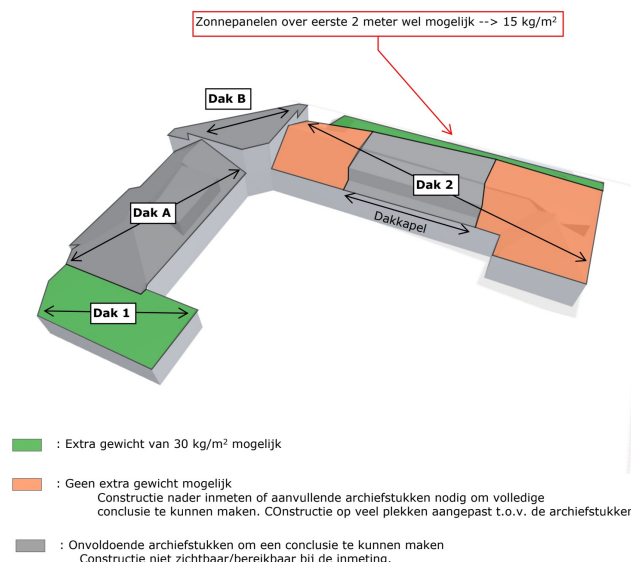
Busken Huetlaan 16 1401BC Bussum

Onder voorbehoud

Eerste dakscan opwekpotentie:



Groene delen geschikt:



Overige gebouw informatie:

Isolatie:

Unidek EPS

Af te dekken elektriciteits-
verbruik:

X kWh per jaar

Aansluitwaarde:

NNB Amp

De Kamperfoelie

Delta 37-39 1273 LC Huizen

Onder voorbehoud

Eerste dakscan opwekpotentie:



Groene delen geschikt:



- = Extra gewicht van 25 kg/m² mogelijk
- = Geen extra gewicht mogelijk
- = Geen onderdeel van dit rapport



- = Extra gewicht van 30 kg/m² mogelijk
- = Geen extra gewicht mogelijk
- = Geen onderdeel van dit rapport

Overige gebouw informatie:

Isolatie:

PIR 8 cm

Af te dekken elektriciteits-
verbruik:

NNB kWh per jaar

Aansluitwaarde:

NNB