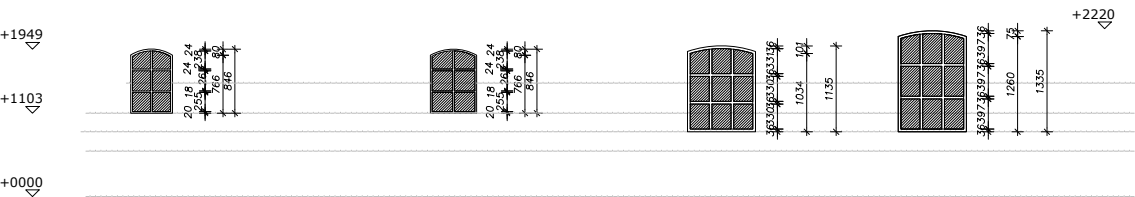


projectnr. : A140
project: verbouwing boerderij Sweep Galderseweg 85 te Breda
betreft: daglichtberekening
datum: 1 mei 2019

#	ruimte naam	gebruiksfunctie	ruimte benaming	merk	opp (m2)	Ad (m2)	Cb	Aeq (m2)	eis (m2)	opmerking
0.04	woonkamer	woonfunctie	verblijfsruimte	merk P	20	2,52	0,8	2,02	0,50	voldoet
0.08	eetkamer	woonfunctie	verblijfsruimte	merk M,O,2xB	38,3	3,17	0,8	2,54	0,50	voldoet
0.10	keuken	woonfunctie	verblijfsruimte	merk T	43,5	2,72	0,8	2,18	0,50	voldoet
0.12	woonkamer	woonfunctie	verblijfsruimte	Merk J	46	3,08	0,8	2,46	0,50	voldoet
0.13	werkkamer	woonfunctie	verblijfsruimte	merk G	15,8	1,63	0,8	1,30	0,50	voldoet
1.04	slaapkamer	woonfunctie	verblijfsruimte	merk Y	24	*	*	0,74	0,50	voldoet
1.05	slaapkamer	woonfunctie	verblijfsruimte	merk Y	24	*	*	0,74	0,50	voldoet
1.06	slaapkamer	woonfunctie	verblijfsruimte	merk Y	25,3	*	*	0,74	0,50	voldoet
2.01	slaapkamer	woonfunctie	verblijfsruimte	merk Y	9,4	*	*	0,52	0,50	voldoet
2.02	slaapkamer	woonfunctie	verblijfsruimte	merk Y	9,2	*	*	0,52	0,50	voldoet
2.03	slaapkamer	woonfunctie	verblijfsruimte	merk Y	11,8	*	*	0,52	0,50	voldoet
2.06	slaapkamer	woonfunctie	verblijfsruimte	merk Y	29,4	*	*	0,74	0,50	voldoet

* zie daglicht calculator calculatie velux

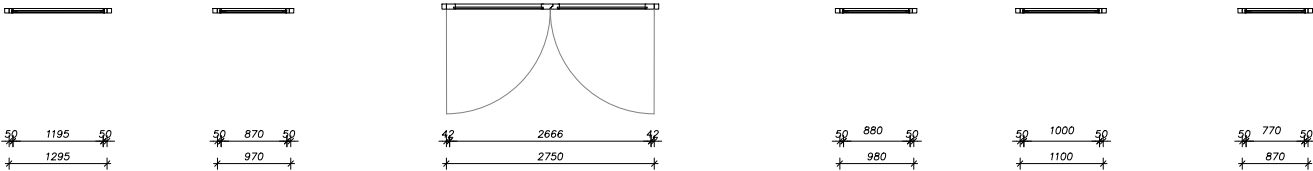
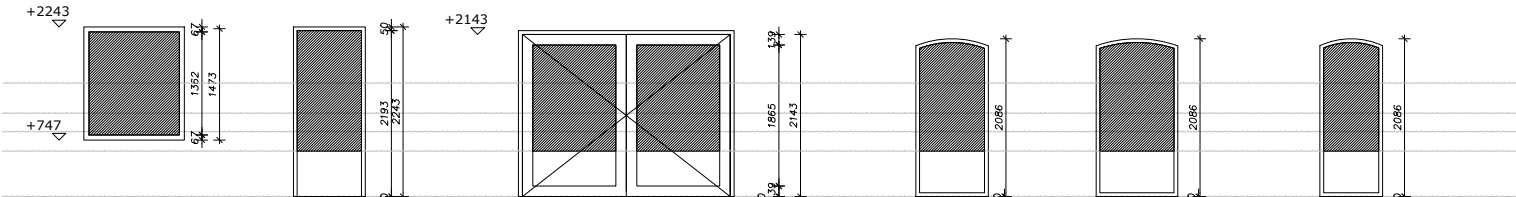


merk A
1x als getekend,
geïsoleerde stal kozijn profiel
HR++ beglazing
Merk: RP ISO-FINE LINE
Type: RP 91 630 2
-daglicht oppervlakte = 0.37m²

merk B
11x als getekend,
geïsoleerde stal kozijn profiel
HR++ beglazing
Merk: RP ISO-FINE LINE
Type: RP 91 630 2
-daglicht oppervlakte = 0.39m²

merk C
4x als getekend,
geïsoleerde stal kozijn profiel
HR++ beglazing
Merk: RP ISO-FINE LINE
Type: RP 91 630 2
-daglicht oppervlakte = 0.73m²

merk D
2x als getekend,
geïsoleerde stal kozijn profiel
HR++ beglazing
Merk: RP ISO-FINE LINE
Type: RP 91 630 2
-daglicht oppervlakte = 0.88m²



merk G
1 als getekend,
-aluminum vast kozijn
-HR++ beglazing
-daglicht oppervlakte = 1.63m²

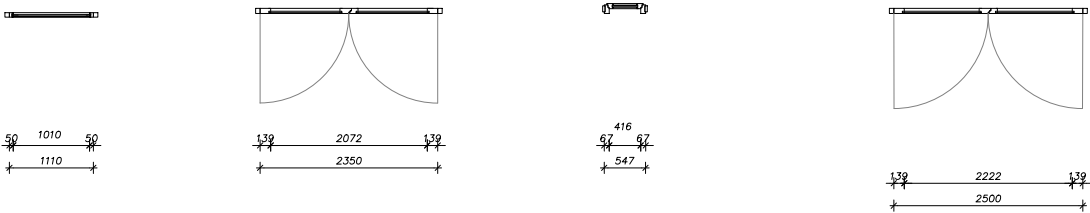
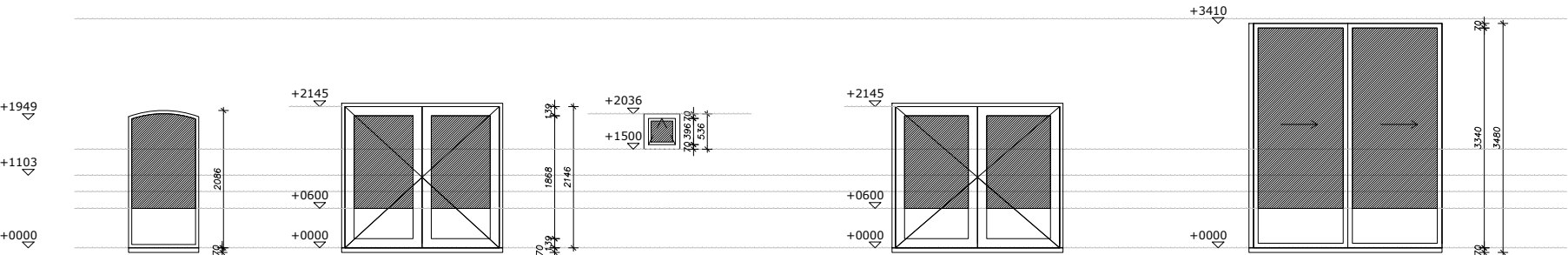
merk H
1 als getekend,
-aluminum vast kozijn
-HR++ beglazing
-daglicht oppervlakte = 1.35m²

merk J
1 als getekend,
-houten kozijn
-HR++ beglazing
-daglicht oppervlakte = 3.08m²

merk K
1x als getekend,
-aluminum vast kozijn
-HR++ beglazing
-daglicht oppervlakte = 1.21m²

merk L
1x als getekend,
-aluminum vast kozijn
-HR++ beglazing
-daglicht oppervlakte = 1.38m²

merk M
1x als getekend,
-aluminum vast kozijn
-HR++ beglazing
-daglicht oppervlakte = 1.03m²



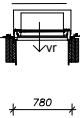
merk O
1x als getekend,
-aluminum vast kozijn
-HR++ beglazing
-daglicht oppervlakte = 1.36m²

merk P
1 als getekend,
-houten kozijn
-HR++ beglazing
-daglicht oppervlakte = 2.52m²

merk S
-1x als getekend,
-bestaande hardhouten kozijn 67x114
-HR beglazing
-kiepgraaf
-onderdorpel
-daglicht oppervlakte = 0.1m²

merk T
1 als getekend,
-houten kozijn
-HR++ beglazing
-daglicht oppervlakte = 2.72m²

merk U
1x als getekend, pocketshuifpui
-HR++ beglazing
-daglicht oppervlakte = 7.10m²



merk Y
11x als getekend, dakraam
-Raamtype MK08 Kozijn 780x1400 mm
-HR++ beglazing
-daglicht oppervlakte = 0.72m²

schaal: 1:100
formaat: A3
datum: 1-5-2019
wiz.:
omschr.: definitief ontwerp-
verbouwing boerderij Sweep-
Galderseweg 85 te Breda -
kozijnoverzicht
daglichtberekening

proj. nr.: A140
tek. nr.: BB01

DDP.
architectuur

Verblijfsruimte	Oppervlak [m ²]	Eis bouwbesluit Aeq [m ²]	Berekend Aeq [m ²]	Bouwbesluit, NEN 2057;2011	Daglichtambitie
1.04	24,00	0,50	0,74	Ja	Nee
1.05	24,00	0,50	0,74	Ja	Nee
1.06	25,00	0,50	0,74	Ja	Nee
2.01	9,00	0,50	0,52	Ja	Nee
2.02	9,00	0,50	0,52	Ja	Nee
2.03	11,00	0,50	0,52	Ja	Nee
2.06	29,00	0,50	0,74	Ja	Nee

Ruimte: 1.04

Oppervlakte 24,00
[m²]:

Raam: Raam 1

Raamtype: MK08 Kozijn: 780 mm x 1400 mm

Hellingshoek 37

dak [°]:

Dikte 0,30

dakpakket

[m]:

Hoogte 1,40

onderkant

kozijn [m]:

Belemmeringshoek20

[°]:

Belemmeringsfactor1.03

Deze ruimte voldoet **wel** aan de eis voor een verblijfsgebied vanuit het Bouwbesluit.

Deze ruimte voldoet **niet** aan de comforteis.

Ruimte: 1.05

Oppervlakte 24,00
[m²):

Raam: Raam 1

Raamtype: MK08 Kozijn: 780 mm x 1400 mm
Hellingshoek 37
dak [°]:
Dikte 0,30
dakpakket
[m]:
Hoogte 1,40
onderkant
kozijn [m]:
Belemmeringshoek20
[°]:
Belemmeringsfactor1.03

Deze ruimte voldoet **wel** aan de eis voor een verblijfsgebied vanuit het Bouwbesluit.
Deze ruimte voldoet **niet** aan de comforteis.

Ruimte: 1.06

Oppervlakte 25,00
[m²):

Raam: Raam 1

Raamtype: MK08 Kozijn: 780 mm x 1400 mm
Hellingshoek 37
dak [°]:
Dikte 0,30
dakpakket
[m]:
Hoogte 1,40
onderkant
kozijn [m]:
Belemmeringshoek20
[°]:
Belemmeringsfactor1.03

Deze ruimte voldoet **wel** aan de eis voor een verblijfsgebied vanuit het Bouwbesluit.
Deze ruimte voldoet **niet** aan de comforteis.

Ruimte: 2.01

Oppervlakte 9,00
[m²):

Raam: Raam 2

Raamtype: MK08 Kozijn: 780 mm x 1400 mm
Hellingshoek 37
dak [°]:
Dikte 0,30
dakpakket
[m]:
Hoogte 1,15
onderkant
kozijn [m]:
Belemmeringshoek20
[°]:
Belemmeringsfactor1,03

Deze ruimte voldoet **wel** aan de eis voor een verblijfsgebied vanuit het Bouwbesluit.
Deze ruimte voldoet **niet** aan de comforteis.

Ruimte: 2.02

Oppervlakte 9,00
[m²):

Raam: Raam 1

Raamtype: MK08 Kozijn: 780 mm x 1400 mm
Hellingshoek 37
dak [°]:
Dikte 0,30
dakpakket
[m]:
Hoogte 1,15
onderkant
kozijn [m]:
Belemmeringshoek20
[°]:
Belemmeringsfactor1,03

Deze ruimte voldoet **wel** aan de eis voor een verblijfsgebied vanuit het Bouwbesluit.
Deze ruimte voldoet **niet** aan de comforteis.

Ruimte: 2.03

Oppervlakte 11,00
[m²):

Raam: Raam 1

Raamtype: MK08 Kozijn: 780 mm x 1400 mm
Hellingshoek 37
dak [°]:

Dikte 0,30
dakpakket
[m]:
Hoogte 1,15
onderkant
kozijn [m]:
Belemmeringshoek20
[°]:
Belemmeringsfactor1.03

Deze ruimte voldoet **wel** aan de eis voor een verblijfsgebied vanuit het Bouwbesluit.
Deze ruimte voldoet **niet** aan de comforteis.

Ruimte: 2.06

Oppervlakte 29,00
[m²]:

Raam: Raam 1

Raamtype: MK08 Kozijn: 780 mm x 1400 mm
Hellingshoek 37
dak [°]:
Dikte 0,30
dakpakket
[m]:
Hoogte 1,50
onderkant
kozijn [m]:
Belemmeringshoek20
[°]:
Belemmeringsfactor1.03

Deze ruimte voldoet **wel** aan de eis voor een verblijfsgebied vanuit het Bouwbesluit.
Deze ruimte voldoet **niet** aan de comforteis.