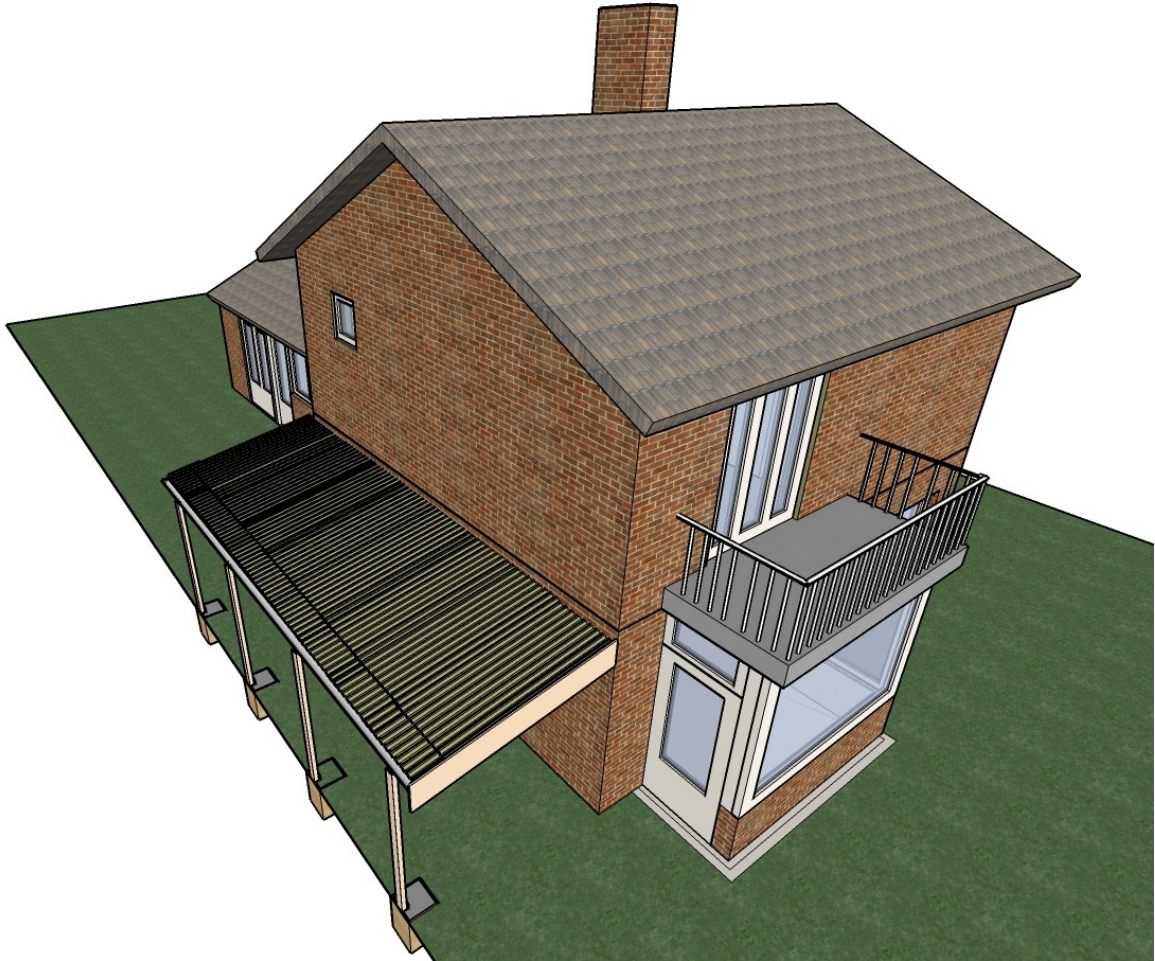


CARPORT, AANVRAAG BOUWVERGUNNING

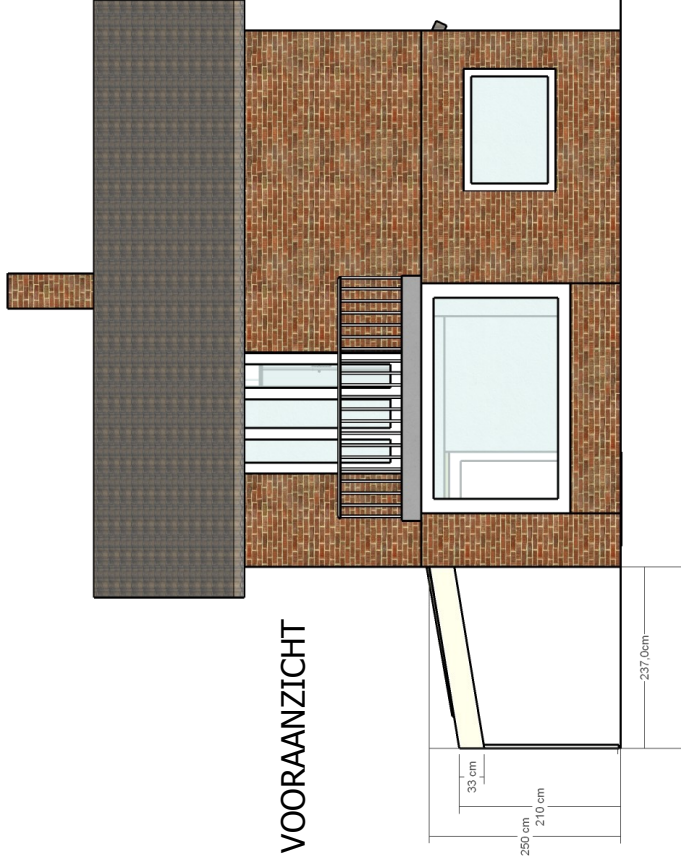


with the compliments of the Board of Directors of 4 Eggs Co
www.4eggsco.nl

MATERIALEN EN KLEUREN

Boeiboord	Hout	RAL 9001 (crémewit)
Steunen en liggers	Kokerbuis, staal CFRHS 100 x 50 x 3	Poedercoat RAL 9001 (crémewit)
Dakbedekking	Aquaplan bitumen, 2000 x 910	zwart
Dakschroten	Hout 2400 x 44 x 69	

VOORAANZICHT



ZIJAANZICHT

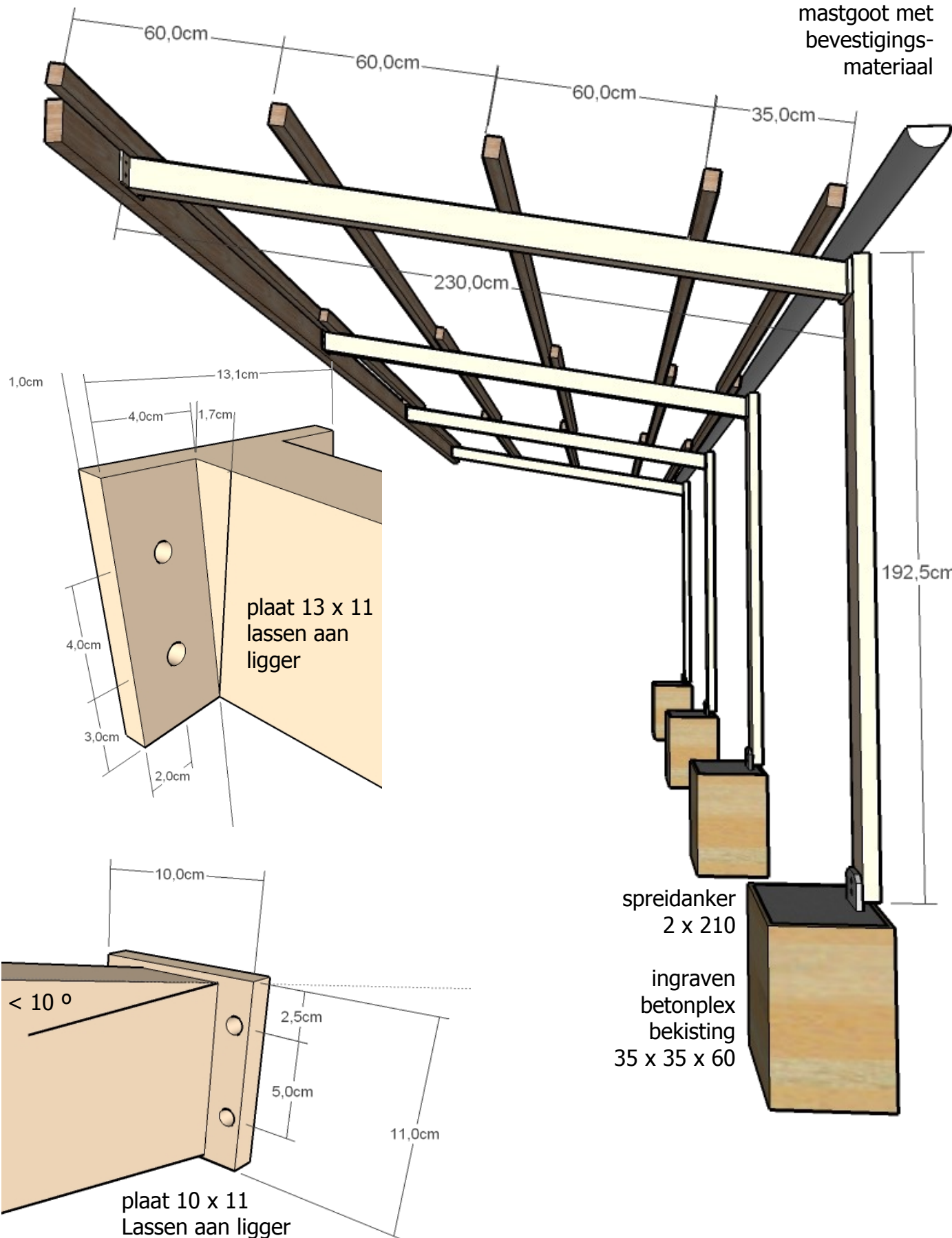


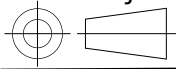
Amer.	Schaal 1 : 100	Naam H. Majong
Proj.	Maateenheid m	Tek. Nr. WDZL01
	Datum 24-02-07	Opm.

CARPORT

A4

mastgoot met
bevestigings-
materiaal



Amer. Proj. 	Schaal 1 : 100	Naam H. Majong
	Maateenheid m	Tek. Nr. WDZL02
Datum 24-02-07		Opm.
Benaming: CARPORT, details		A4

STATISCHE BEREKENING

<http://www.bouwenmetstaal.nl>

profiel id: CFRHS 100 x 50 x 3

Wy₁;el 21,28 10³ mm³

(Fdak x 2.400) / 2 = 21280 x 235

Fdak_max = 4167 kN

permanente belasting 0.16 kN/m²,

sneeuwbelasting 0.70 kN/m²

Oppervlakte dak 2.40 x 7.00 = 16.8 m²

Belasting dak = 16.8 x 0.86 = 14.448 kN

Belasting ligger = 14.448 / 4 = 3.612 kN

Fdak_max = > Belasting ligger = ok

POEDERCOAT BESTEK

Ondergrond Staal

Voorbehandeling: Ontvetten Spoelen Beitsen Spoelen Fosfateren Drogen

Afwerklaag: 1 laag poedercoating in kleur RAL 9001 (crêmewit)

Laagdikte: minimaal 80 micrometer.

Moffelen: minimaal 8 minuten 200°C (Objecttemperatuur)

Minimale laagdikte 80 micrometer, gemeten volgens ISO 2808