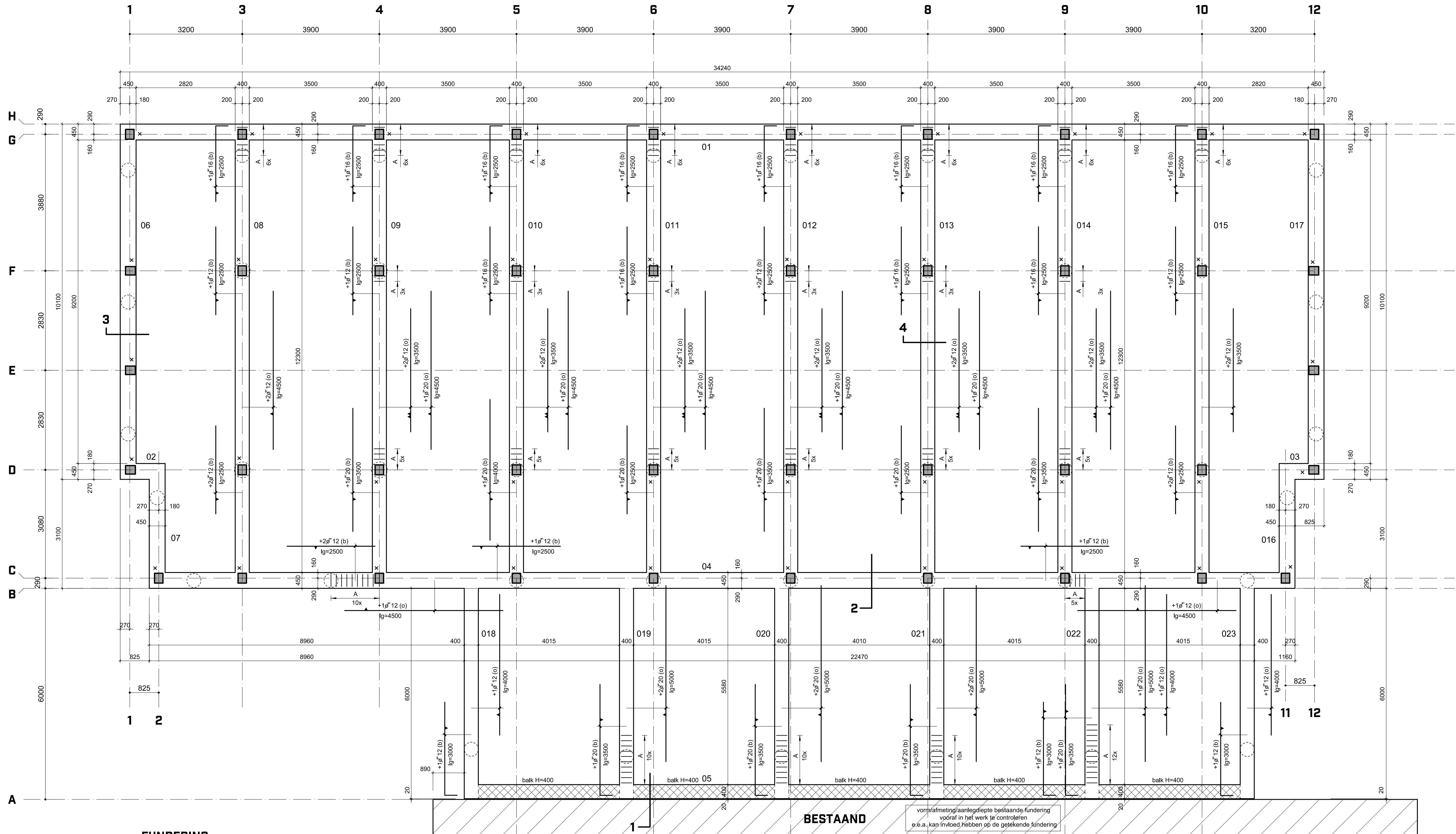
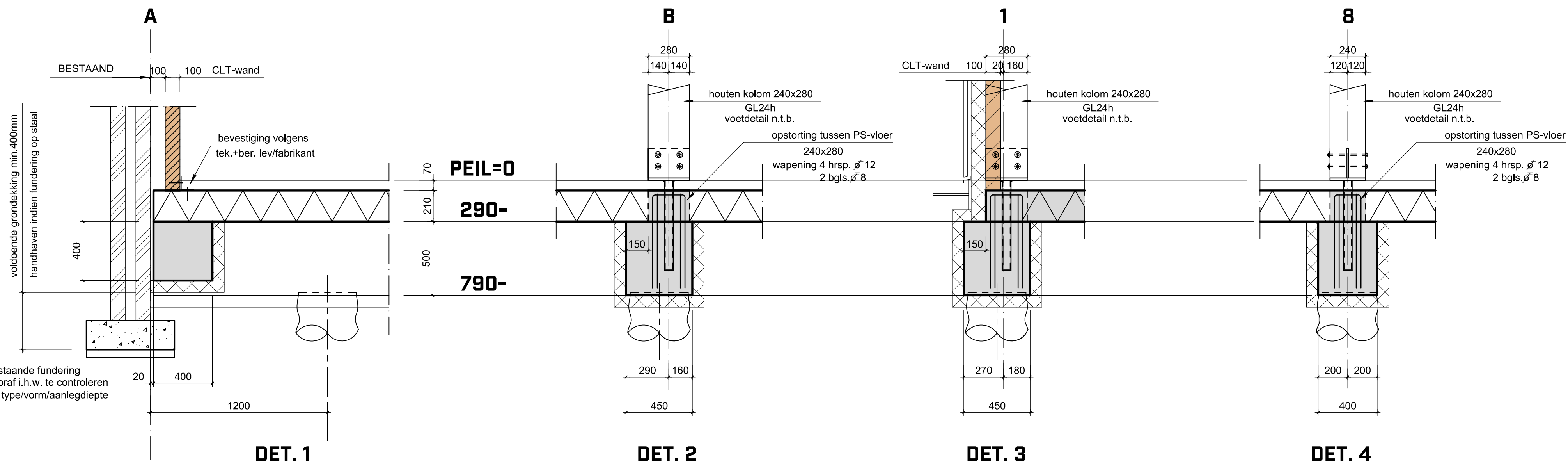




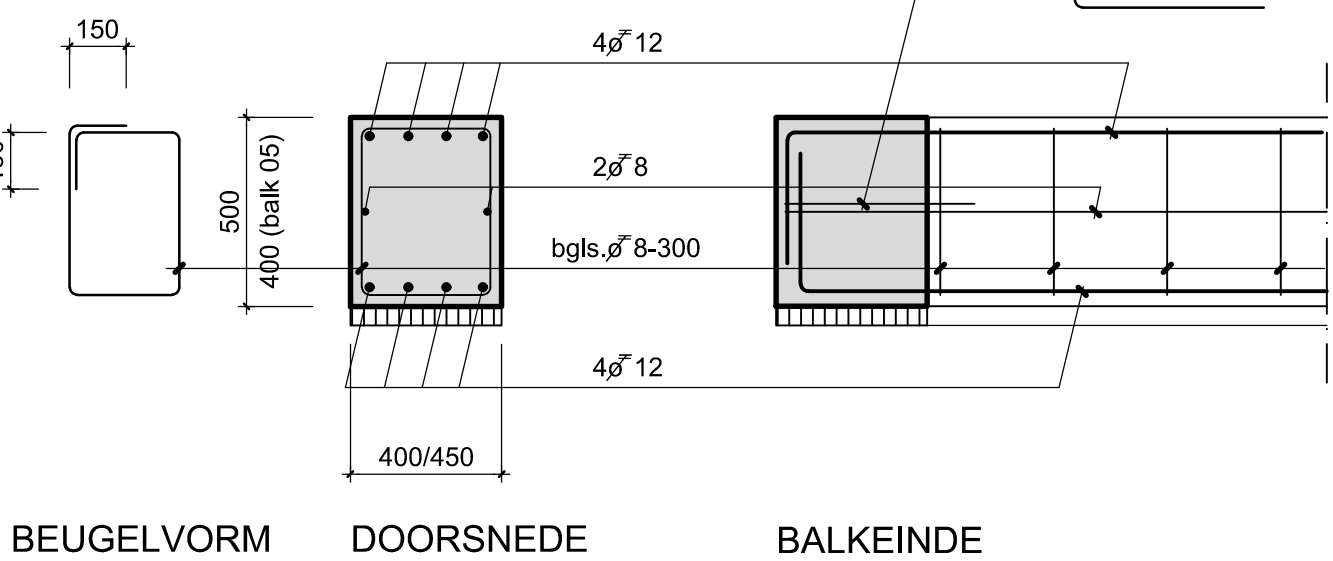
FUNDERING

- alle balken H=500 tenzij anders aangegeven
b.k. balk = 280-
voor bijlegwapening zie overzicht
- x = opstortingen 240x280 (meegeestort met de begane grondvloer)
wapening uit funderingsbalk : 4 hrsp. $\varnothing$ 12 + 2 bgls. $\varnothing$ 8
houten kolommen d.m.v. stalen voet op opstorting
(detail n.t.b. in overleg met fabrikant houtconstructie)



BASISWAPENING

Funderingsbalken 400x500mm
Funderingsbalken 450x500mm
Funderingsbalken 400x400mm (balk 05)

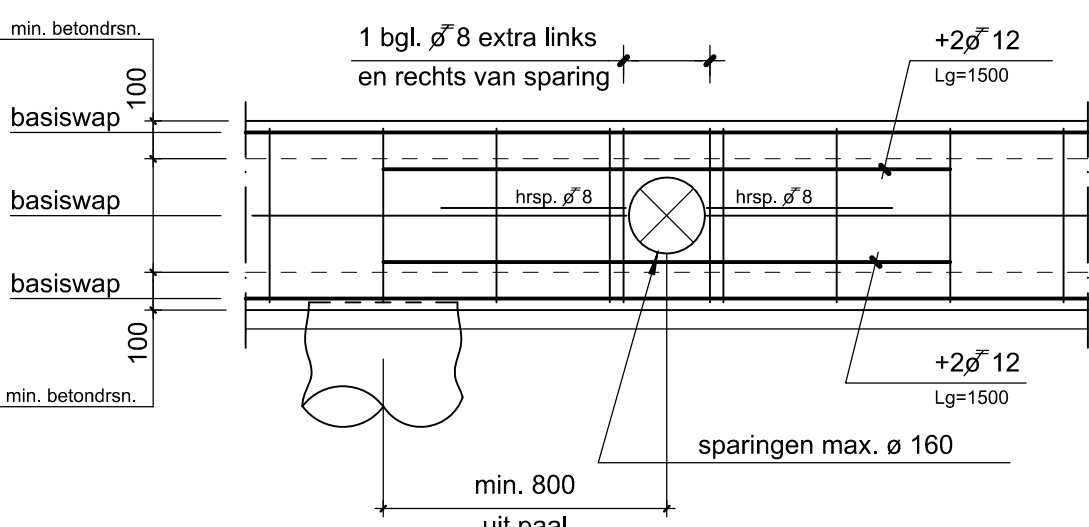


AFWIJKENDE BEUGELAFSTANDEN:
A = bgls $\varnothing$ 8-150

Minimale verankeringslengte = 67x diameter
Lassen van de bovenstaven tussen de palen
Lassen van de onderstaven boven de palen

PRINCIEDETAIL SPARINGEN IN FUNDERINGSBALK

Enkele sparing



ALGEMEEN

- Maatvoering volgens werktekeningen architect.
- Voor aanvang van de werkzaamheden de bestaande constructie controleren op: aannames, afmeting, vorm en bouwkundige staat. Eventuele afwijkingen tijdig aan ons bureau kenbaar maken.
- Tijdens werkzaamheden t.b.v. nieuw te maken constructie, dient ervoor gezorgd te worden dat de stabiliteit van de bestaande (draag) constructie gewaarborgd blijft.
- Sparingen in constructieve onderdelen vlg. opgave architect/installateur i.o.m. Sterk-adviesbureau.
- Tekeningen en berekeningen van alle prefab onderdelen te verzorgen door leverancier c.g. fabrikant.
- Definitieve bouwkundige detaillering volgens (werk) tekeningen architect.

BETONSTEMPEL

Betonstaal • B500B		Uitvoering volgens NEN-EN 206-1 en NEN 8005		
Bovenste laag	2e laag van boven	3e laag van boven	Onderste laag	2e laag van onder
Werkvloer d=50mm, minimale betonsterkteklasse C12/15				
Onderdeel	Betonsterkteklasse C-12	Milieuklasse XC2	Betondekking op buitenste wapening in mm	
funderingsbalken	C20/25	XC2	boven	onder

- Brandwerendheid hoofd draagconstructie : 60 min.
- Peil = 0.00+ = bovenkant afgewerkte begane grondvloer
- Peil t.o.v. N.A.P. vlg. opgave architect.

Revisie Datum Getekend Gezien Opmerkingen

Project : **HERBOUW VLAAMSE SCHUUR AAN DE HOGE NEERSTRAAT 1 TE ETTEN-LEUR**

Onderdeel : **FUNDERING**

Architect : OSA Architecten

Opdrachtgever : Cavet Holding BV

Constructeur : Ing. L.L.A. Broeren

Tekenaar : E. Herijgers

Datum : 03-04-2024

Schaal : 50/20

Projectnummer : **15531**

Tekeningnummer : **02**