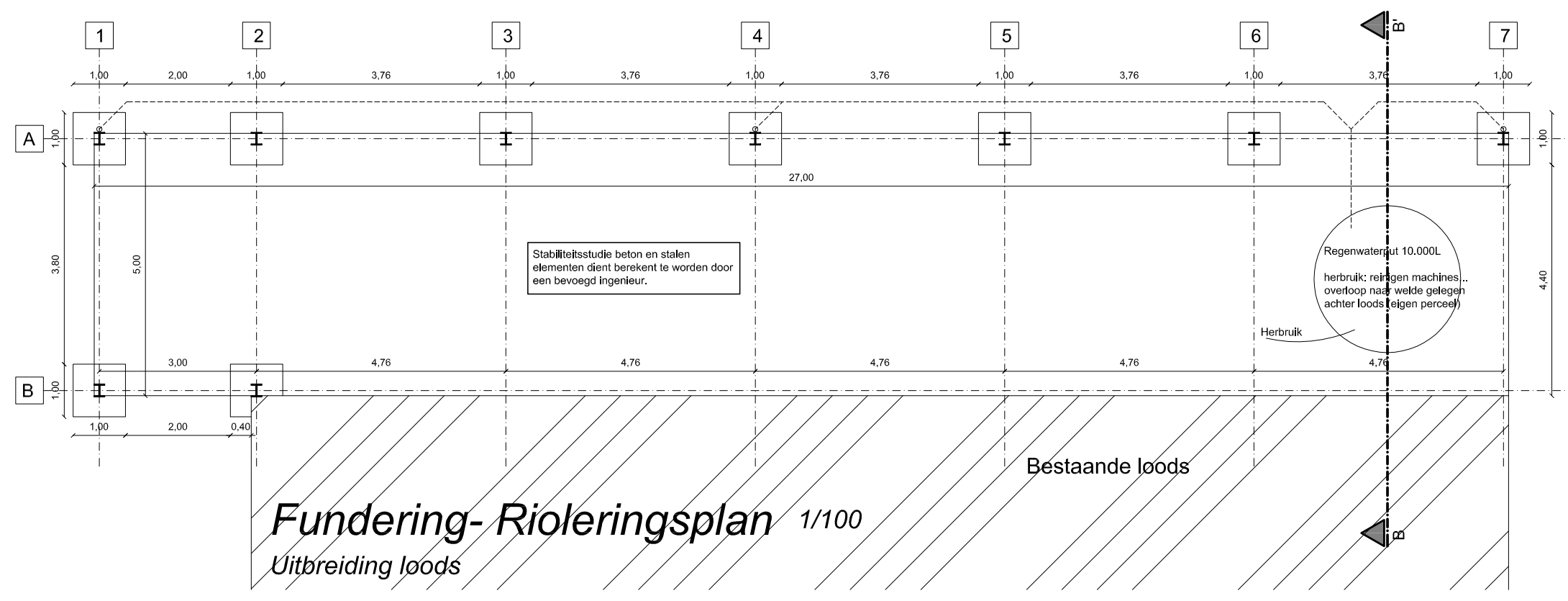
3x 10.000L opvang poetswater nieuw aan te leggen
3x 10.000L opvang poetswater nieuw aan te leggen
Hemelwater bestaande pluimveestal wordt reeds afgevoerd naar bestaande hemelwaterput.
Stabiliteitsstudie beton en stalen elementen dient berekent te worden door een bevoegd Ingenieur.
Nieuw aan te leggen infiltratiebed
51,51 x 3,5m = 180,285m²
65300L
A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
K
L
M
N

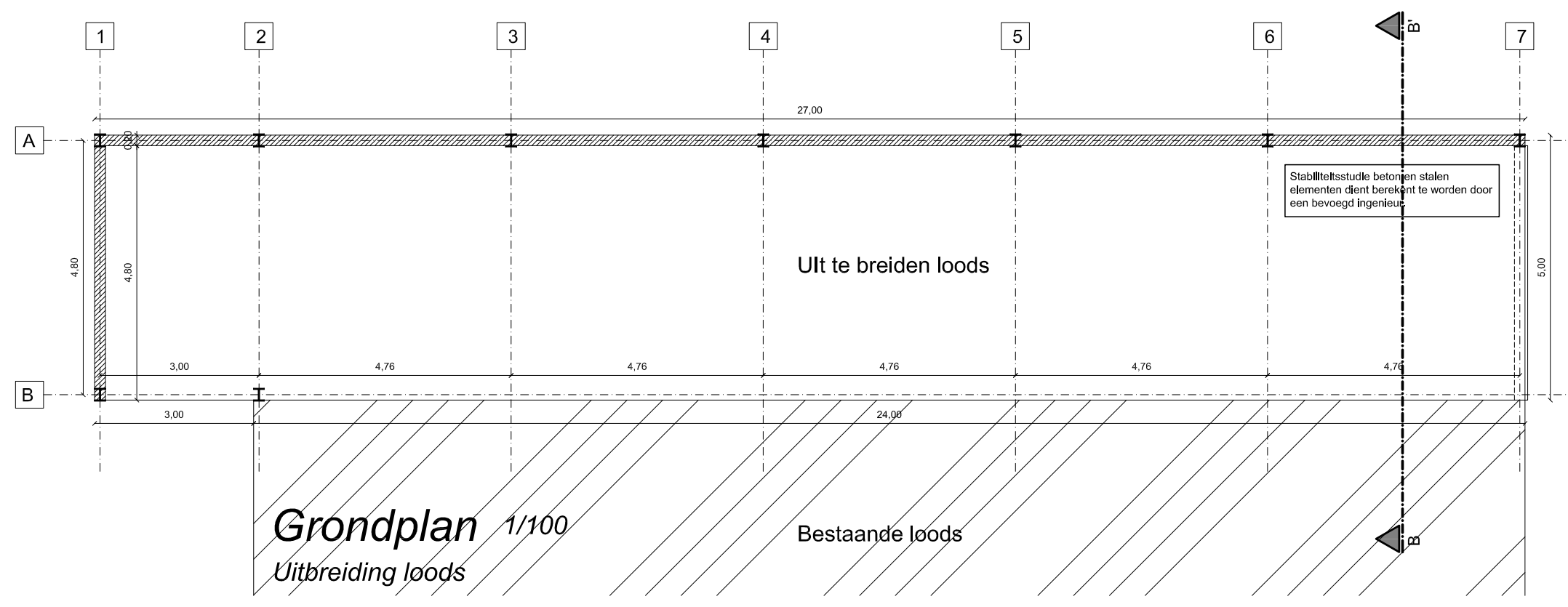
Fundering - Rioleringsplan 1/100

Pluimveestallen


Stabiliteitsstudie beton en stalen elementen dient berekent te worden door een bevoegd Ingenieur.
Regenwaterput 10.000L
hergebruik: reinigen machines, overloop naar wadi gelegen achter bestaande pluimveestal
Hergebruik
Bestaande loods
B
B'

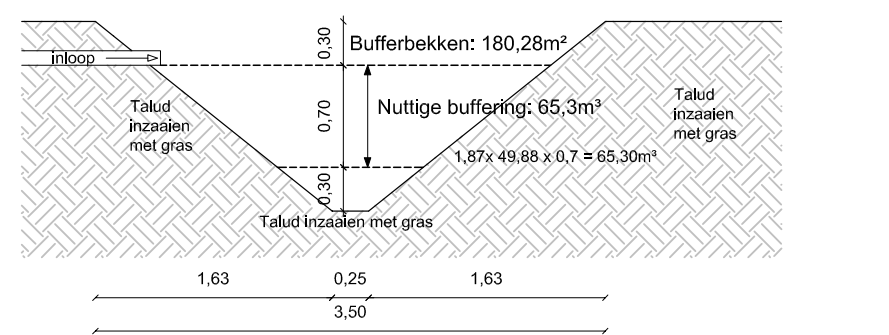
Fundering- Rioleringsplan 1/100

Uitbreiding loods


Uit te breiden loods
Stabiliteitsstudie beton en stalen elementen dient berekent te worden door een bevoegd Ingenieur.
Bestaande loods

Grondplan 1/100

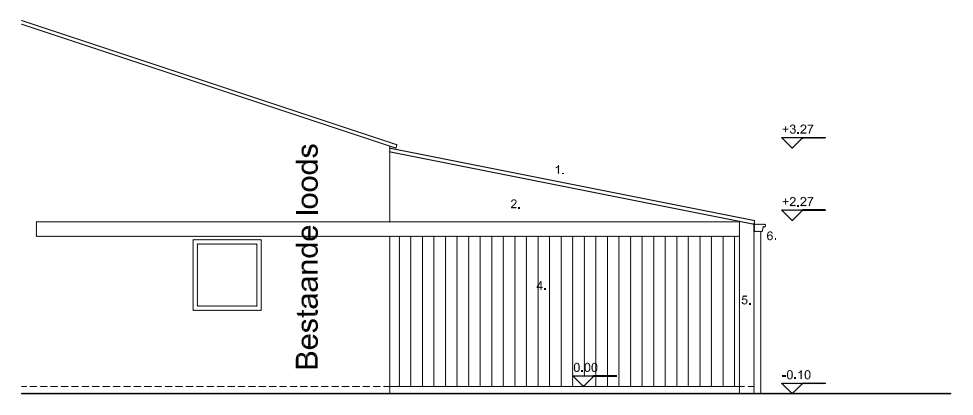
Uitbreiding loods


Bufferbekken: 180,28m²
inloop
Nuttige buffering: 65,3m³
1,87x 49,88 x 0,7 = 65,30m³
Talud inzaaien met gras
Talud inzaaien met gras
Talud inzaaien met gras
0,30
0,70
0,30
1,63
0,25
1,63
3,50

Karakteristieken infiltratievoorziening:

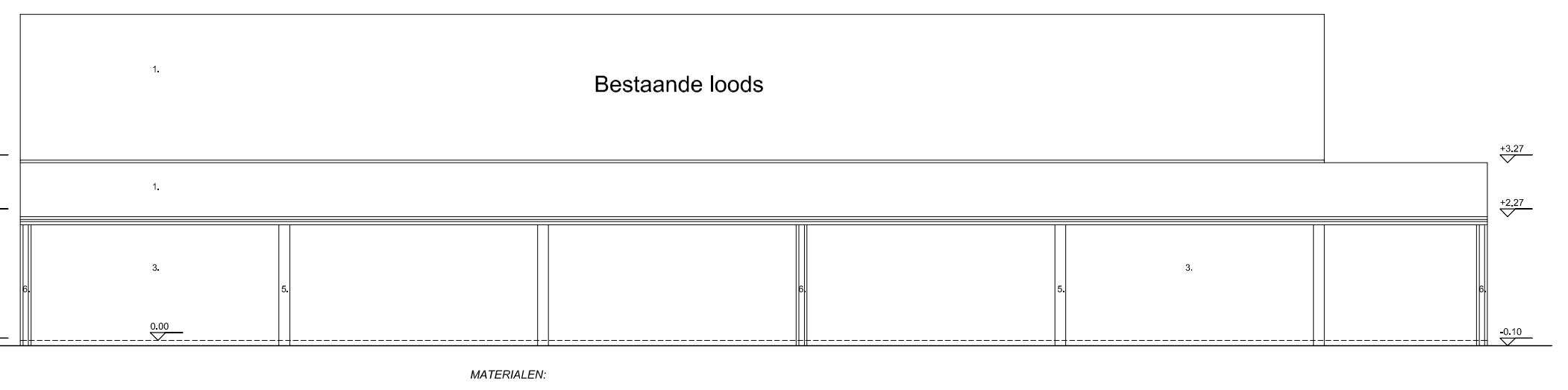
Breedte:	3,50m
Diepte, nuttige buffering	0,70m
Lengte:	51,51m
Beschikbare infiltratiecapaciteit:	>250 (200m³/ha)
Infiltratieoppervlakte:	180,28m²
Beschikbaar buffervolume infiltratievoorziening:	65300L

Snede nieuwe infiltratievoorziening 1 1/50


Bestaande loods

Voorgevel 1/100

uit te breiden loods

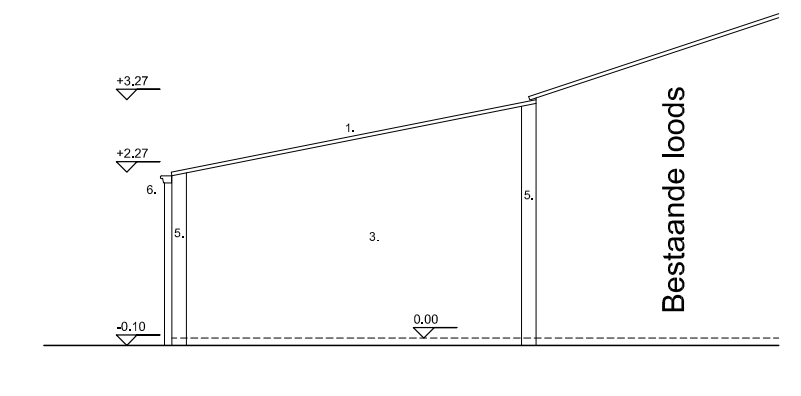

Bestaande loods

Rechtergevel 1/100

uit te breiden loods

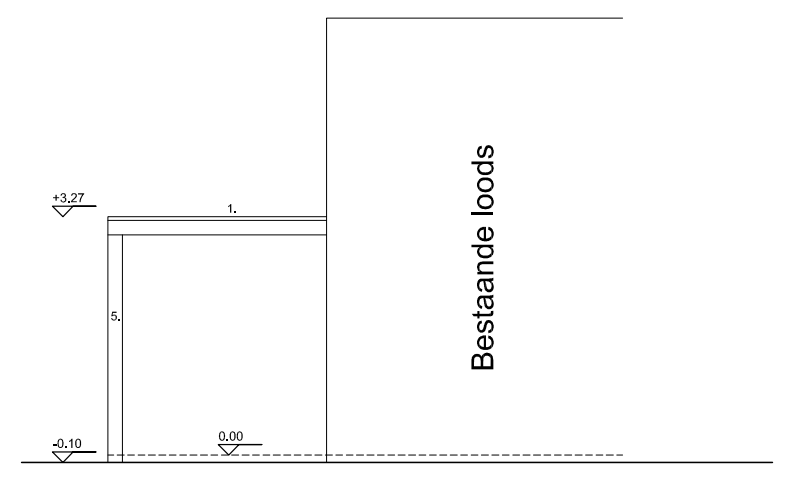
MATERIALEN:

1. Golfplaten / grijs
2. Prefab betonelement - baksteenmotief
3. Prefab betonelement - gladde beton
4. Poort - damwandbeplating groen
5. Stalen I-profiel
6. Hang- en afvoerbuizen pvc
7. Profielplaten - kleur donker groen
8. Schrijnwerk in pvc - kleur wit
9. Dorpel blauwe hardsteen
10. Dorpel in pvc
11. Windzeil
12. Metselwerk, rood genuanceerd
13. Lichtdoorlatende profielplaten


Bestaande loods

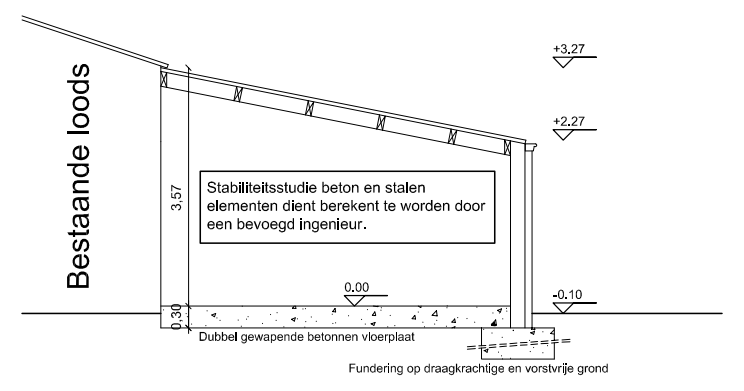
Achtergevel 1/100

uit te breiden loods


Bestaande loods

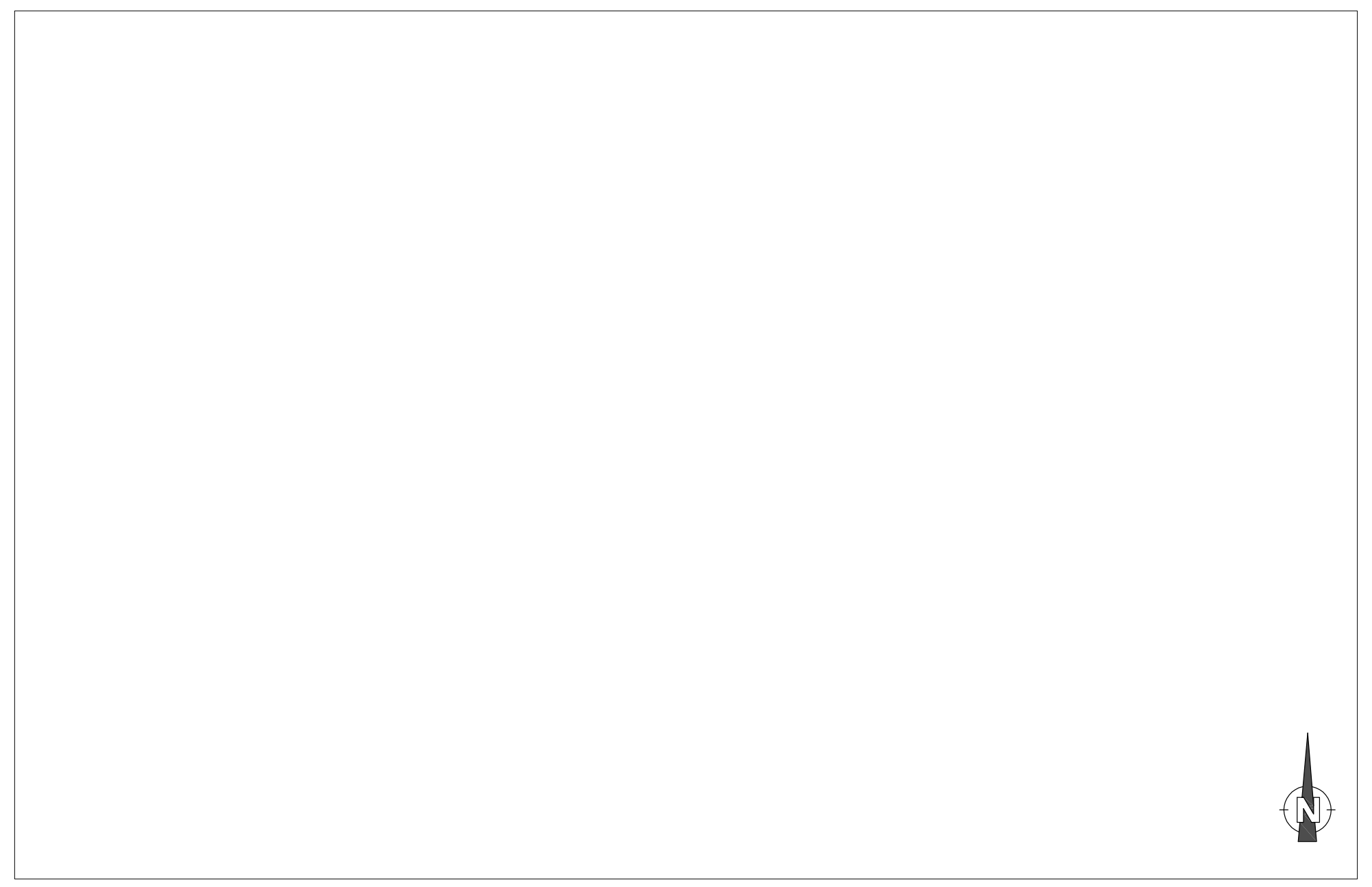
Linkergevel 1/100

uit te breiden loods

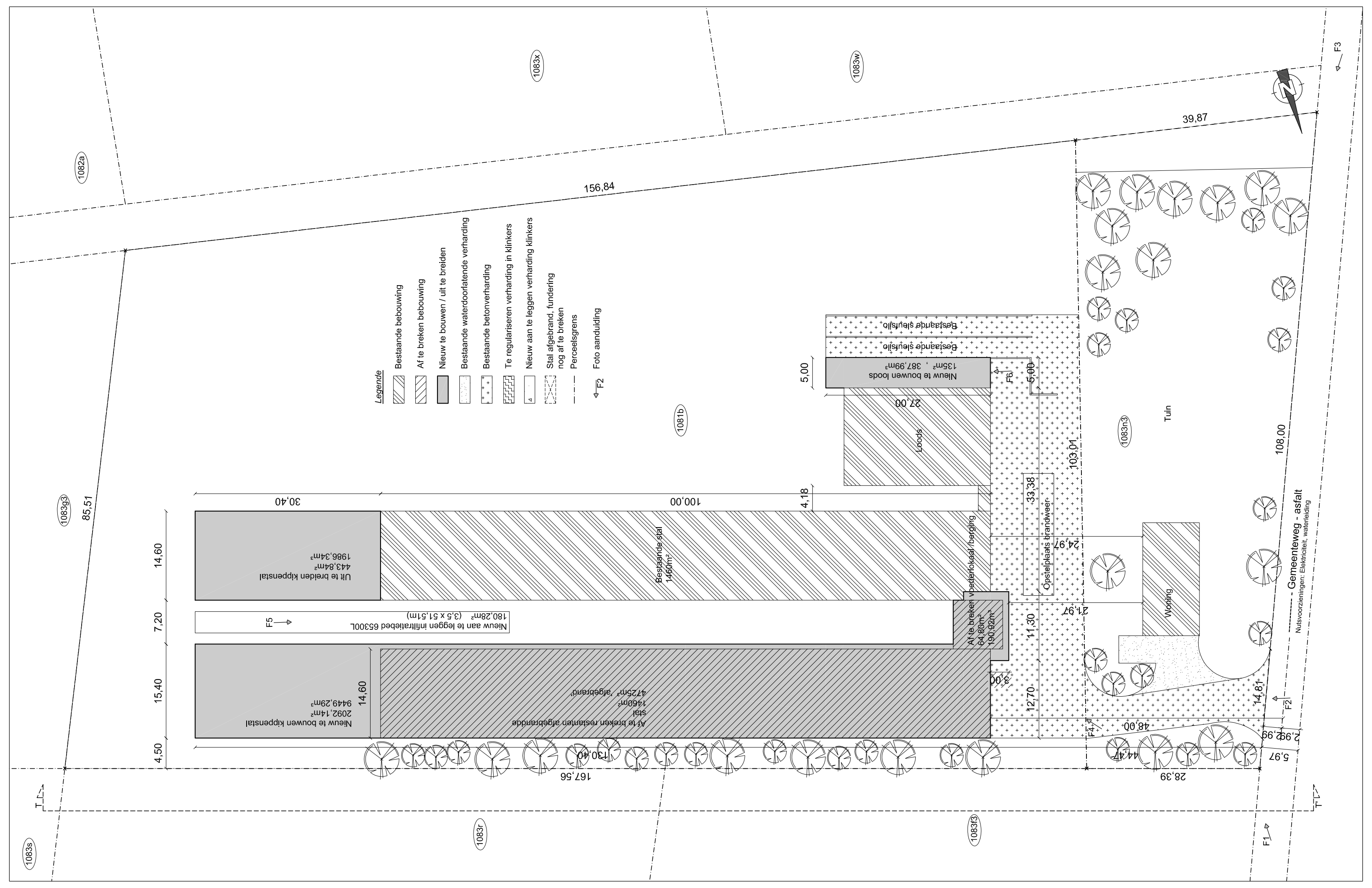

Stabiliteitsstudie beton en stalen elementen dient berekent te worden door een bevoegd Ingenieur.

Snede BB' 1/100

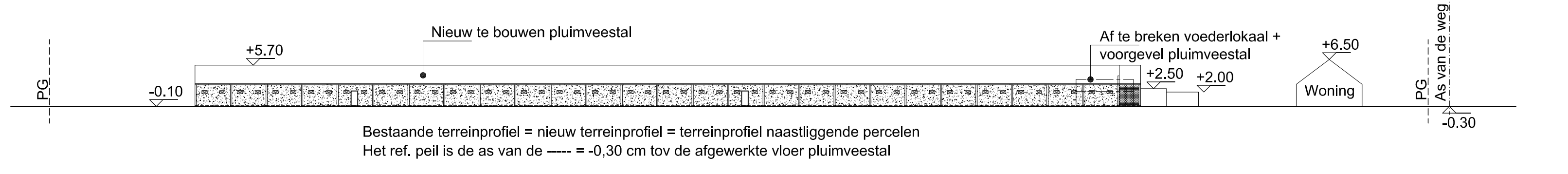
uit te breiden loods



Kadasterplan / omgevingsplan 1/2500


Legende
Bestaande bebouwing
Af te breken bebouwing
Nieuw te bouwen / uit te breiden
Bestaande waterdoorlatende verharding
Bestaande betonverharding
Te regulariseren verharding in klinkers
Nieuw aan te leggen verharding klinkers
Stal afgebrand, fundering nog af te breken
Perceelsgrens
Foto aanduiding
Uit te breiden kippenstal
443,84m²
1986,34m³
Nieuw te bouwen kippenstal
2092,14m²
9449,29m³
Nieuw aan te leggen infiltratiebed 65300L
180,28m² (3,5 x 51,51m)
Bestaande stal
1460m²
Af te breken restanten afgebrande stal
1460m²
4725m³ "afgebrand"
Af te breken voederlokaal /berging
64,80m²
190,92m³
Loods
Nieuw te bouwen loods
135m² , 387,99m³
Bestaande sleufsilo
Bestaande sleufsilo
Opstelplaats brandweer
Woning
Tuin
Gemeenteweg - asfalt
Nutsvoorzieningen: Elektriciteit, waterleiding
156,84
85,51
167,56
130,40
100,00
30,40
108,00
103,01
39,87
28,39
1083s
1083r
1083f3
1083g3
1082a
1081b
1083n3
F1
F2
F3
F4
F5
F6

Inplantingsplan - 1/500


Nieuw te bouwen pluimveestal
+5.70
-0.10
PG
Af te breken voederlokaal + voorgevel pluimveestal
+2.50
+2.00
+6.50
Woning
PG
As van de weg
-0.30

Bestaande terreinprofiel = nieuw terreinprofiel = terreinprofiel naastliggende percelen

Het ref. peil is de as van de —— = -0,30 cm tov de afgewerkte vloer pluimveestal

Terreinsnede TT' 1/500

OPMERKINGEN !

Alle plannen en tekeningen blijven steeds eigendom van de ontwerper, ze mogen niet gepubliceerd worden, noch aan derden overhandigd worden, zonder de voorafgaandelijke schriftelijke toestemming van de ontwerper.
De aannemer staat in voor de stabiliteitsstudie die hij laat opmaken door een in Belgie erkend ingenieur
* Alle bouwkundige constructies (betonbalken, metaalprofielen, funderinszolen i.f.v. draagkracht ondergrond, enz.) dienen uitgevoerd te worden volgens de stabiliteitsstudie van de ingenieur
Alle funderingen dienen uitgevoerd tot op vorstvrije diepte en tot op vaste, draagkrachtige bodem met een minumale draagkracht cfr. stabiliteitsstudie van de ingenieur
Deze i.f.v. de stabiliteit berekende constructieonderdelen kunnen de opgegeven maatgeving beinvloeden.
De uitvoerende aannemer zal in dit geval er steeds dienen van uit te gaan dat de aanpassing in ieder geval zal dienen opgevangen te worden binnen de opgegeven constructiesamenstellingen .
De op het plan opgegeven ruimteafmetingen mogen in geen enkel geval verkleind worden zonder een voorafgaandelijk schriftelijk akkoord van bouwheer en architect .
De uitvoerende aannemer is verplicht voor aanvang der werken al de opgegeven maten te controleren .
Ingeval van fouten is hij verplicht de architect hiervan dadelijk op de hoogte te brengen .
Alle eventueel door de aannemer of bouwheer opgestelde uitvoeringsplannen dienen eerst voor akkoord voorgelegd te worden aan de architect.
De bouwheer en/of de aannemer zal de architect tijdig en schriftelijk verwittigen over de aanvangswerken der bouwwerken
De bouwheer zal zijn bouwperceel aanduiden voor aanvang der uitpalingswerken.
De bouwheer zal dan eveneens samen met de aannemer de perceelsgrenzen, de perceelsafmetingen en de bouwlijn controleren
De aannemer en de bouwheer volgen de voorschriften van de bouwvergunning

PROVINCIE : Limburg
ARRONDISSEMENT :
GEMEENTE / STAD :
STRAAT :
SECTIE :

DOSSIERNUMMER

BLAD 2/2 bouwaanvraag

AANPASSINGEN

TERREINSNEDE TT'	1/500
GRONDPLANNEN	1/100
SNEDES	1/100
GEVELS	1/100
MATERIALENLIJST	

OPDRACHTGEVER

ARCHITECT

Braeken
Agri Service
Specialisten land- en tuinbouw