

Opdrachtgever:

**Van Dun Advies BV
Postel 8
5711 ET Someren**

Opdrachtnummer:

67212

Status rapport:

Definitief

Datum rapport:

19 maart 2015

Rapport
Historisch onderzoek
Schaiksedijk 12
te Riethoven

Lankelma Geotechniek Zuid B.V.
Moorland 4a
Postbus 38
5688 ZG Oirschot
Tel: 0499 - 578520
Fax: 0499 - 578573
E-mail: info@lankelma-zuid.nl
Internet: www.lankelma-zuid.nl

Inhoudsopgave

1	Inleiding	1
2	Vooronderzoek.....	2
2.1	Locatiegegevens	2
2.2	Brandstoftanks	2
2.3	Historische kaarten.....	2
2.4	Vergunningen	2
2.5	Eerder uitgevoerde bodemonderzoeken	3
2.6	Voormalige stortplaatsen.....	3
2.7	Zinkassen	3
2.8	Kadaster	3
2.9	Achtergrondwaarden	3
2.10	Regionale bodemopbouw en geohydrologie	3
2.11	Bodemloket	3
2.12	Locatiebezoek	3
3	Conclusies.....	4

Bijlagen

Bijlage 1: Regionale ligging locatie

Bijlage 2: Situatietekening huidige situatie en beoogde nieuwbouw

Bijlage 3: Kadaster

Bijlage 4: Aanvraag Hinderwetvergunning

Bijlage 5: Fotorapportage

	Paraaf	Datum
Auteur rapport: ing. R. Holleman		19 maart 2015
Kwaliteitscontrole: ing. B. Peeters		19 maart 2015

Verzonden	Datum	Aantal
Van Dun Advies BV	19 maart 2015	1 x PDF

1 Inleiding

In opdracht van Van Dun Advies BV heeft Lankelma Geotechniek Zuid B.V. een historisch onderzoek uitgevoerd voor een locatie aan de Schaiksedijk 12 te Riethoven, gemeente Bergeijk. De regionale ligging van de locatie is weergegeven in bijlage 1.

Aanleiding voor het onderzoek is de voorgenomen aanvraag van een bouwvergunning voor de nieuwbouw van een woning, een garage, een loods en een pluimveestal.

Doel van het historisch onderzoek is vast te stellen of er mogelijk sprake is (geweest) van verdachte aspecten, van waaruit verontreiniging van de bodem kan worden verwacht.

Het historisch onderzoek is uitgevoerd overeenkomstig de richtlijnen zoals beschreven in de Nederlandse norm NEN 5725: 2009 "Strategie voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend en nader onderzoek".

Het onderzoek is uitgevoerd in maart 2015.

Voorliggend rapport presenteert de resultaten van het historisch onderzoek (hoofdstuk 2). De conclusies volgen in hoofdstuk 3.

2 Vooronderzoek

Het historisch onderzoek is uitgevoerd conform het onderzoeksprotocol NEN 5725. De resultaten van dit vooronderzoek zijn opgenomen in voorliggend hoofdstuk. De in paragraaf 2.1 t/m 2.12 opgenomen informatie is afkomstig van/uit:

- terreininspectie;
- het archief van Lankelma Geotechniek Zuid B.V.;
- archiefonderzoek door een ambtenaar van de gemeente Bergeijk;
- informatie van de opdrachtgever;
- historische kaarten;
- NAVOS bestand voormalige stortplaatsen;
- TNO (Regis);
- Kadaster;
- website www.watwaswaar.nl;
- website www.bodemloket.nl.

2.1 Locatiegegevens

De onderzochte locatie is gelegen aan de Schaiksedijk 12 te Riethoven, gemeente Bergeijk. Kadastraal is de locatie bekend onder Riethoven, sectie D, nr. 1153. De coördinaten volgens het R.D. stelsel zijn $x = 152.5$ en $y = 374.2$.

Het oppervlak van de onderzoekslocatie/de nieuwbouwlocatie bedraagt in totaal circa 1,5 hectare. Ten tijde van de uitvoering van het onderzoek was de beoogde plek van de nieuwbouw grotendeels in gebruik als weiland. Een klein deel van de nieuwbouwlocatie is geprojecteerd op de huidige bebouwing (sleufsilo). De bestaande bebouwing aan de Schaiksedijk 12 wordt geheel gesloopt en betreft een sleufsilo, een mestsilo en een koeienstal.

2.2 Brandstoftanks

Bij de gemeente Bergeijk zijn geen gegevens bekend over een eventuele (voormalige) ligging van ondergrondse opslagtanks.

2.3 Historische kaarten

Op een kaart uit 1973 is de bebouwing op de locatie nog niet zichtbaar. Er was sprake van een weiland. De weg De Steen had destijds een andere ligging. Op een kaart uit 1986 is de huidige situatie duidelijk herkenbaar.



Situatie 1973



Situatie 1986

2.4 Vergunningen

Op 13 maart 1976 is een verzoek voor een Hinderwetvergunning ingediend voor het oprichten en in werking hebben van een rundveestal waar mest- en meststoffen worden bewaard. Uit de bouwtekening valt op te maken dat de binnenwanden zijn afgewerkt met asbestboard. Het materiaal waaruit de dakbedekking bestaat, wordt niet beschreven.

2.5 Eerder uitgevoerde bodemonderzoeken

Op of nabij de locatie zijn zowel in het archief van de gemeente Bergeijk als in het archief van Lankelma geen eerder uitgevoerde bodemonderzoeken bekend.

2.6 Voormalige stortplaatsen

Op of nabij de locatie is geen voormalige stortplaats bekend.

2.7 Zinkassen

Voor zover bekend zijn er ter plaatse van de onderzoekslocatie geen zinkassen toegepast. De Schaikseweg is eveneens niet verdacht op de aanwezigheid van zinkassen.

2.8 Kadaster

Het perceel Riethoven, sectie D, nr. 1153 is op 6 januari 2015 ontstaan uit perceel Riethoven, sectie D nrs. 869 en 870. Het perceel is in eigendom van C.W.H.M. Rijkers en M.L.P. Couwenberg. Op het perceel zijn geen kadastrale aantekeningen bekend omtrent de registratie van een geval van ernstige bodemverontreiniging.

2.9 Achtergrondwaarden

De gemeente Bergeijk beschikt over een bodemkwaliteitskaart. De locatie is gesitueerd in de zone '2.1 Buitengebied / Recreatie'. De gemiddelde bodemkwaliteit binnen deze zone kent licht verhoogde gehalten aan cadmium en PCB. In de ondergrond is geen sprake van verhoogde gehalten.

2.10 Regionale bodemopbouw en geohydrologie

De regionale geohydrologische bodemopbouw is uit gegevens van het regionaal geohydrologische informatiesysteem (regis) van TNO afgeleid. Deze opbouw is weergegeven in onderstaande tabel. Hierbij dient te worden opgemerkt dat het de geologische bodemopbouw betreft die door TNO is geïnterpoleerd op basis van onderzoek in de omgeving. De werkelijke laagopbouw en -samenstelling kunnen hiervan afwijken.

Tabel 2.1 Geohydrologische bodemopbouw

Diepte [m-mv]	Geohydrologische eenheid	Lithologie
0 - 21	Sterksel	grof zand en grind, soms keien
21 - 38	Stramproy	fijn tot grof zand met uiteenlopende korrelgroottes, met plaatselijk lagen leem, klei, grind

* Bron: Landelijk DGM model V1.3 - 2009, TNO, de werkelijke diepte en formatienaam kan afwijken (met name nabij geologische breukzones)

** Beschreven is de dominante lithologie. Ondergeschikte en sporadisch voorkomende lithologie zijn niet beschreven.

Het grondwater in het ondiepe (freatische) grondwater stroomt regionaal gezien in overwegend noordwestelijke richting. De locatie ligt niet in het intrekgebied van een grondwaterwinning c.q. een grondwaterbeschermingsgebied.

2.11 Bodemloket

Uit bodemloket blijken geen bijzonderheden op of nabij de onderzoekslocatie.

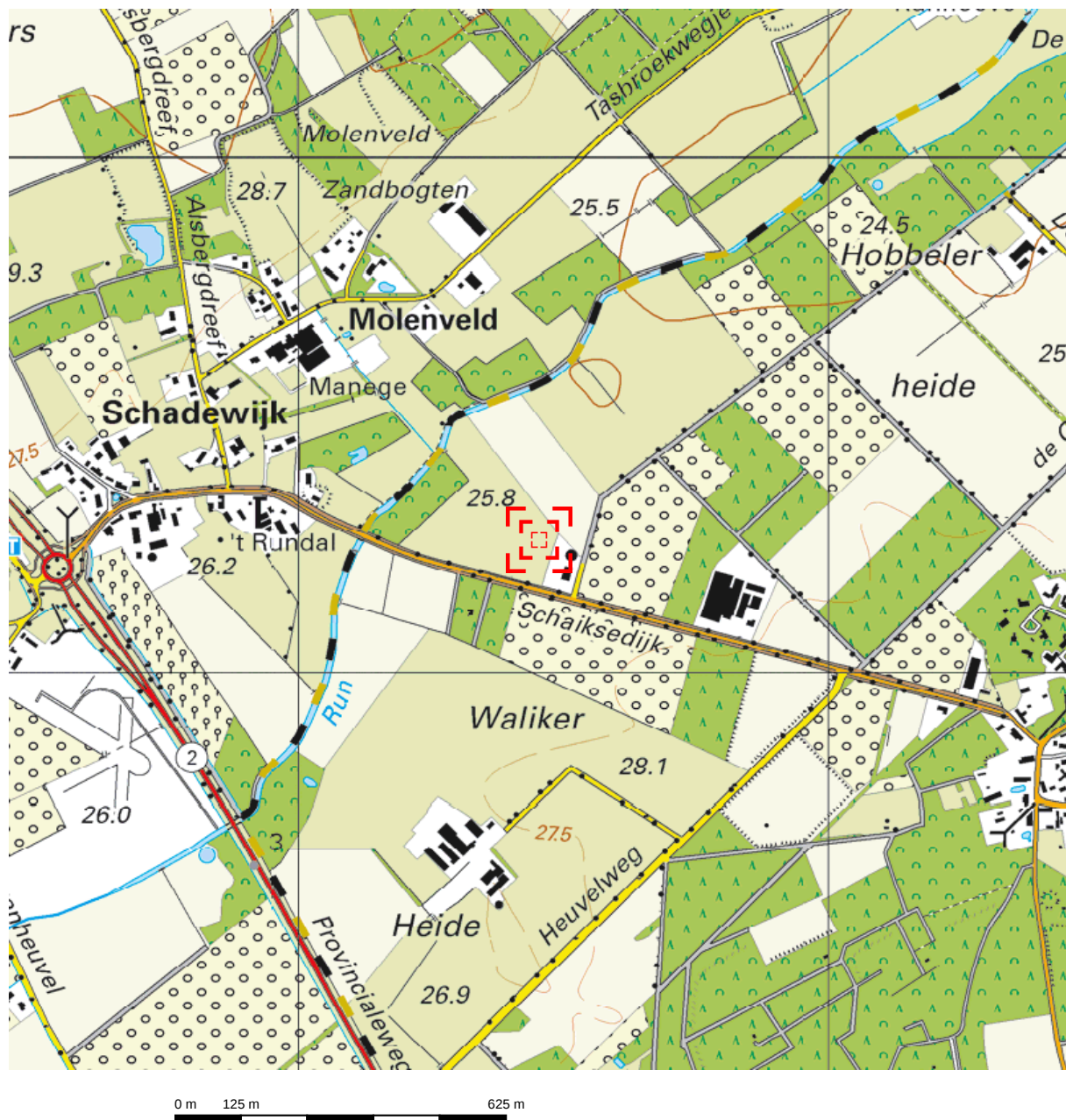
2.12 Locatiebezoek

Op 18 maart 2015 is een locatiebezoek uitgevoerd. Ter plaatse van het te bebouwen weiland zijn geen bijzonderheden waargenomen. Ter plaatse van de huidige bebouwing zijn enkele gebroken golfplaten aangetroffen. De golfplaten zijn verdacht op asbest. De platen zijn waarschijnlijk afkomstig van het dak van de stal. Op de stal bevinden zich eveneens asbestverdachte golfplaten. Er zijn geen aanwijzingen waargenomen die kunnen duiden op de (voormalige) aanwezigheid van een brandstoftank. Er zijn geen aanwijzingen waargenomen die anderszins kunnen duiden op de aanwezigheid van een bodemverontreiniging.

3 Conclusies

Uit het vooronderzoek is, behoudens de aangetroffen (gebroken) waarschijnlijk asbesthoudende golfplaten, geen informatie naar voren gekomen waaruit zou kunnen blijken dat op of in de directe nabijheid van de locatie (<25 meter) sprake is, of is geweest van activiteiten welke een bedreiging voor de bodemkwaliteit zouden kunnen vormen. Uit het locatiebezoek en uit de bouwtekening van de stal blijkt dat in en rond de stal sprake is van (gebroken) asbestverdacht plaatmateriaal. De bodem rondom de stal is hierdoor verdacht op de aanwezigheid van asbest. In het kader van de nieuwbouw heeft waarschijnlijk geen onderzoek plaats te vinden naar de aanwezigheid van asbest in grond aangezien de nieuwbouw ten westen van de stal is gesitueerd. In het kader van de sloop van de stal zal dit waarschijnlijk wel geëist worden door de gemeente Bergeijk. Opgemerkt wordt dat niet uitgesloten kan worden dat onder bebouwing en verharding asbesthoudend puin is verwerkt als funderingsmateriaal.

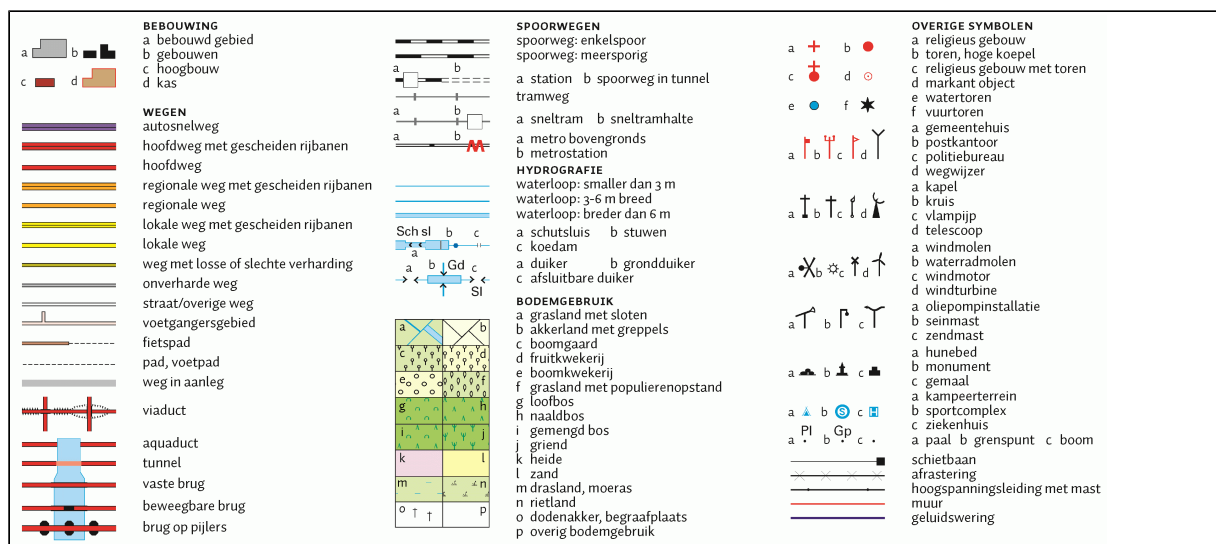
Bijlage 1 : Regionale ligging locatie



Deze kaart is noordgericht.

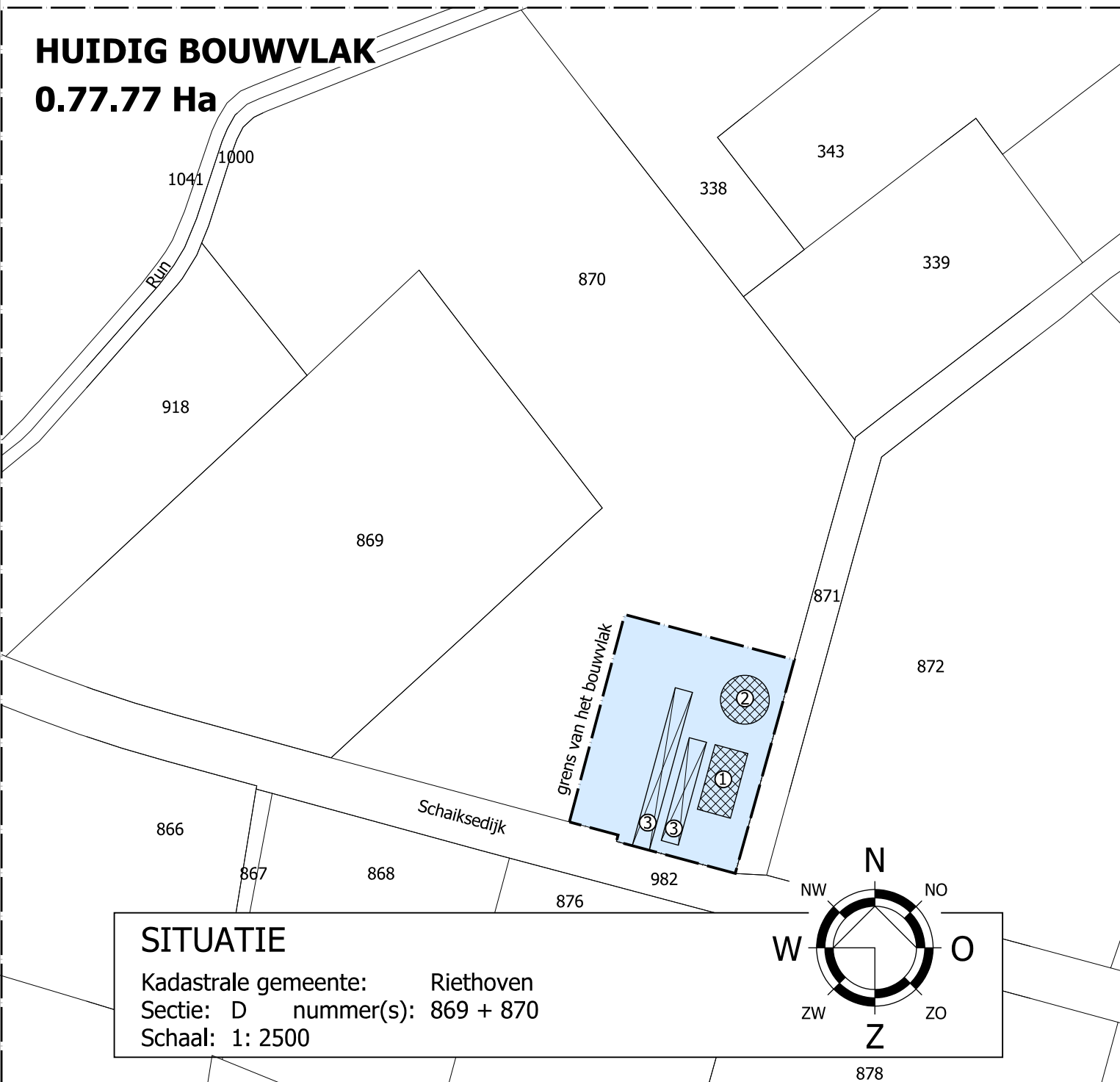
Schaal 1: 12500

 Hier bevindt zich Kadastraal object RIETHOVEN D 1153
Schaiksedijk, RIETHOVEN
CC-BY Kadaster.



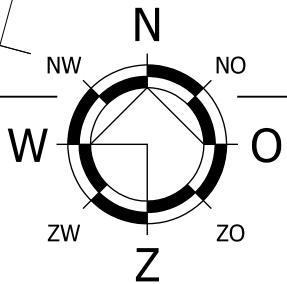
Bijlage 2 : Situatietekening huidige situatie en beoogde nieuwbouw

HUIDIG BOUWVLAK
0.77.77 Ha

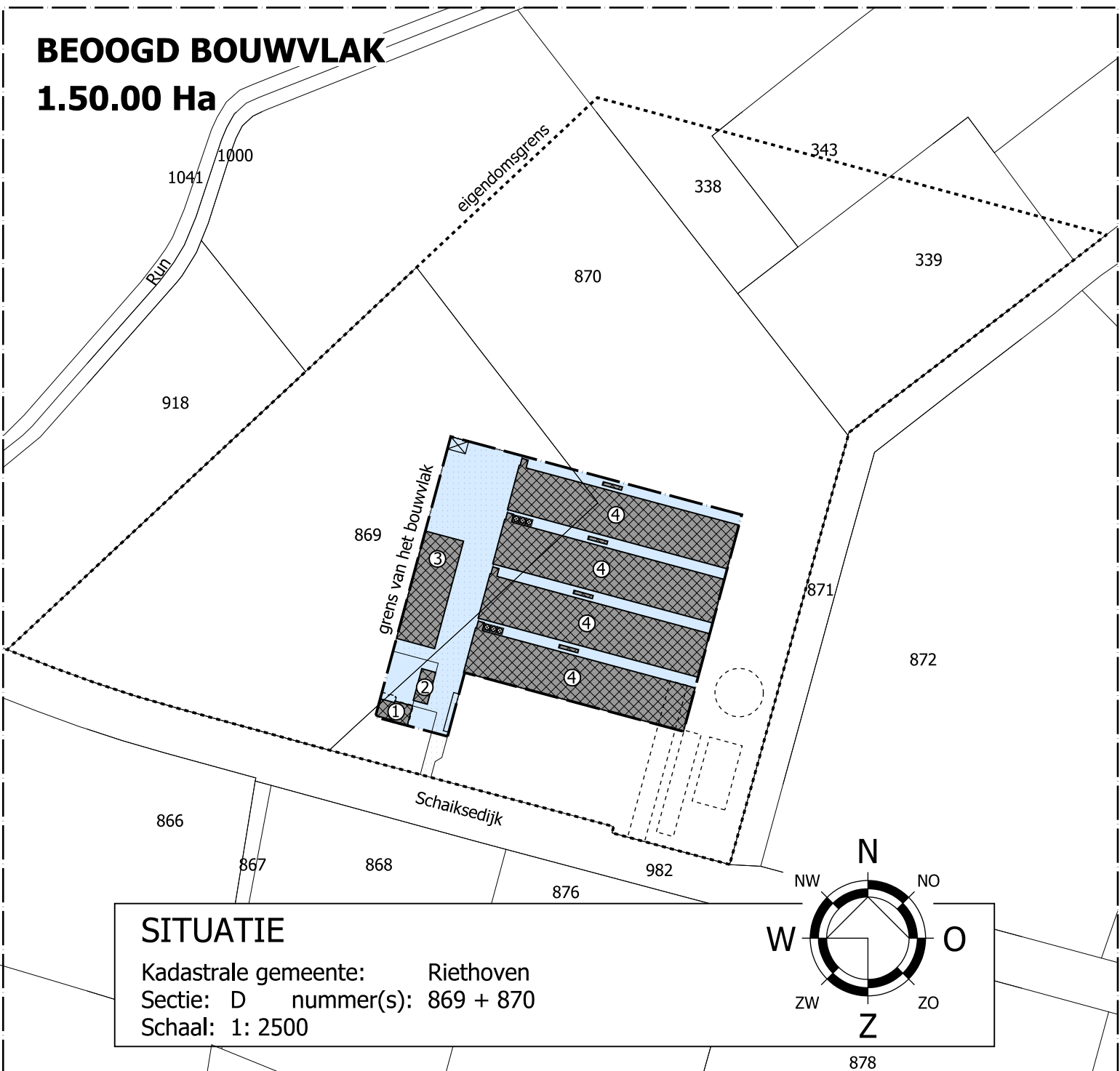


SITUATIE

Kadastrale gemeente: Riethoven
Sectie: D nummer(s): 869 + 870
Schaal: 1: 2500

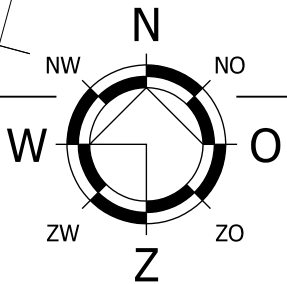


BEOOGD BOUWVLAK
1.50.00 Ha



SITUATIE

Kadastrale gemeente: Riethoven
Sectie: D nummer(s): 869 + 870
Schaal: 1: 2500



Renvooi

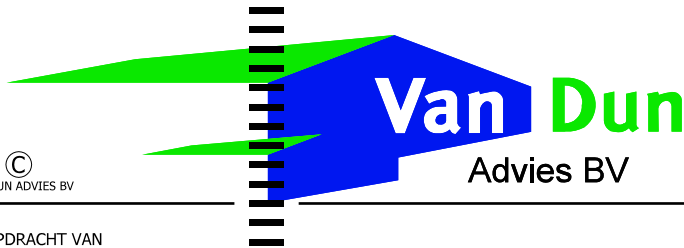
Huidige situatie
(geheel te slopen)

- 1: Stal
- 2: Mestsilo
- 3: Sleufsilo

Beoogde situatie
(nieuwbouw)

- 1: Woning
- 2: Garage
- 3: Loods
- 4: Pluimveestel

- Bouwvlak**
- Bestaande bebouwing**
- Nieuwe bebouwing**
- Te slopen bebouwing**
- Erfverharding**
- Eigendomsgrens**



Dorpsstraat 54
5113 TE ULICOTEN
Tel.: (013) 519 94 58
Fax: (013) 519 97 27

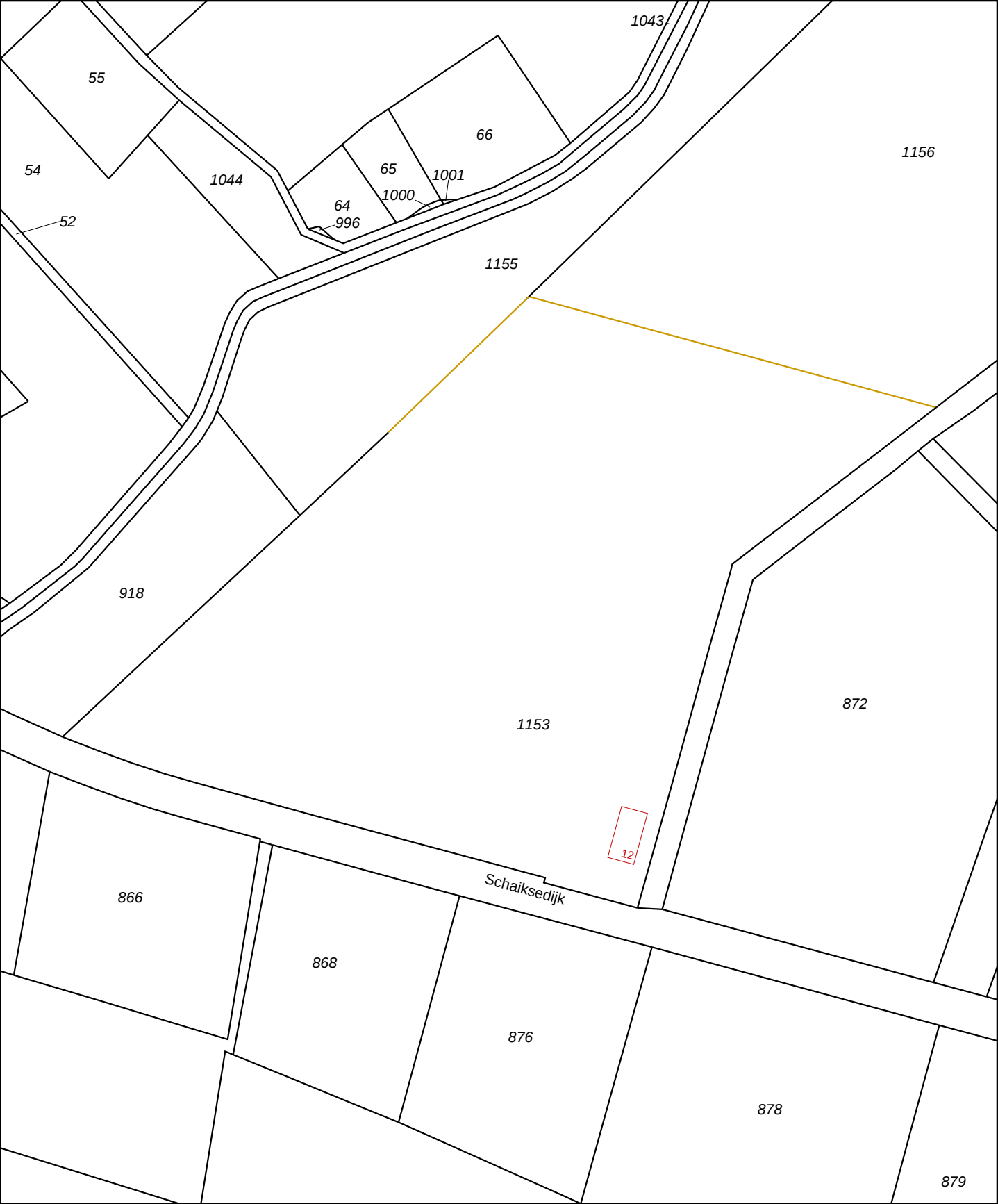
Postel 8
5711 ET SOMEREN
Tel.: (0493) 745 015

www.vandunadvies.nl

info@vandunadvies.nl

IN OPDRACHT VAN Dhr. C.W.H.M. Rijkers Gagelgoorsedijk 15 5504 RJ Veldhoven TELEFOON 040-2533968		PROJECT	14155.004	WIJZIGINGEN	
TEKENING		TEKENAAR	RM	1 ^e	17-03-2015
ONDERWERP		SCHAAL	1:2500	2 ^e	
		BLAD	1-01	3 ^e	.
		DATUM	09-12-2014	4 ^e	.
Bouwvlakvergroting aan de Schaiksedijk 12 te Riethoven					

Bijlage 3 : Kadaster



12345 25 Deze kaart is noordgericht Perceelnummer Huisnummer — Vastgestelde kadastrale grens — Voorlopige kadastrale grens — Administratieve kadastrale grens — Bebouwing — Overige topografie Voor een eensluitend uittreksel, Apeldoorn, 19 maart 2015 De bewaarder van het kadaster en de openbare registers	Schaal 1:3000 Kadastrale gemeente Sectie Perceel RIETHOVEN D 1153 Aan dit uittreksel kunnen geen betrouwbare maten worden ontleend. De Dienst voor het kadaster en de openbare registers behoudt zich de intellectuele eigendomsrechten voor, waaronder het auteursrecht en het databankenrecht.	
---	---	---

1 Kadastraal bericht object

Kadaster

Dienst voor het kadaster en de openbare registers in Nederland
Gegevens over de rechtstoestand van kadastrale objecten, met uitzondering van de gegevens inzake hypotheeken en beslagen

Betreft: RIETHOVEN D 1153
Schaiksedijk RIETHOVEN
Uw referentie: 67212
Toestandsdatum: 18-3-2015

19-3-
2015
9:30:48

Kadastraal object

Kadastrale aanduiding: **RIETHOVEN D 1153**
Grootte: 8 ha 41 a 98 ca
Coördinaten: 152455-374258
Omschrijving kadastraal object: BERGING-STALLING (GARAGE-SCHUUR) TERREIN (OVERIGE AGRARISCH)
Locatie: Schaiksedijk
RIETHOVEN
Koopsom: € 840.000 Jaar: 2015
Ontstaan op: 6-1-2015
Ontstaan uit: **RIETHOVEN D 1148**
RIETHOVEN D 1147
RIETHOVEN D 869
RIETHOVEN D 343
RIETHOVEN D 341
RIETHOVEN D 340
RIETHOVEN D 339

Aantekening kadastraal object

KWALITATIEVE VERBINTENIS
Ontleend aan: **HYP4 65624/29** d.d. 27-1-2015
VOORLOPIGE KADASTRALE GRENS EN OPPERVLAKTE
Ontleend aan: 75 RHV00/2014 d.d. 8-12-2014

Publiekrechtelijke beperkingen

Er zijn geen beperkingen bekend in de Landelijke Voorziening WKPb en de Basisregistratie Kadaster.

Gerechtigde

1/2 EIGENDOM
De heer **Cornelis Wilhelmus Henricus Maria Rijkers**
Gagelgoorsedijk 15
5504 RJ VELDHOVEN
Geboren op: 05-04-1963
Geboren te: VELDHOVEN
(Persoonsgegevens zijn conform GBA)
Recht ontleend aan: **HYP4 65624/29** d.d. 27-1-2015
Eerst genoemde object in RIETHOVEN D 1153
brondocument:

Aantekening recht

BURGERLIJKE STAAT GEHUWD

Betrokken persoon:

Mevrouw **Maria Leonarda Petrus Couwenberg**

Gagelgoorsedijk 15

5504 RJ VELDHOVEN

Geboren op: 26-02-1966

Geboren te: VELDHOVEN

(Persoonsgegevens zijn conform GBA)

Ontleend aan: **HYP4 65624/29** d.d. 27-1-2015

Gerechtigde

1/2 **EIGENDOM**

Mevrouw **Maria Leonarda Petrus Couwenberg**

Gagelgoorsedijk 15

5504 RJ VELDHOVEN

Geboren op: 26-02-1966

Geboren te: VELDHOVEN

(Persoonsgegevens zijn conform GBA)

Recht ontleend aan: **HYP4 65624/29** d.d. 27-1-2015

Eerst genoemde object in RIETHOVEN D 1153

brondocument:

Aantekening recht

BURGERLIJKE STAAT GEHUWD

Betrokken persoon:

De heer **Cornelis Wilhelmus Henricus Maria Rijkers**

Gagelgoorsedijk 15

5504 RJ VELDHOVEN

Geboren op: 05-04-1963

Geboren te: VELDHOVEN

(Persoonsgegevens zijn conform GBA)

Ontleend aan: **HYP4 65624/29** d.d. 27-1-2015

Gerechtigde

**ZAKELIJK RECHT ALS BEDOELD IN ART.5,LID 3,ONDER B, VAN DE BELEMM. WET
PRIVAATR OP GED. VAN PERCEEL**

Enexis B.V.

Magistratenlaan 116

5223 MB 'S-HERTOGENBOSCH

Postadres: Postbus: 856

5201 AW 'S-HERTOGENBOSCH

Zetel: ROSMALEN

KvK-nummer: **17131139** (Bron: NHR)

Voor de meest actuele naam, zetel en adres, raadpleeg het KvK-nummer.

Recht ontleend aan: **HYP4 64318/125** d.d. 9-5-2014

OORSPRONKELIJK GEVESTIGD BIJ 4 02377 00053 EHV

Einde overzicht

De Dienst voor het kadaster en de openbare registers behoudt ten aanzien van de kadastrale gegevens zich het recht voor als bedoeld in artikel 2 lid 1 juncto artikel 6 lid 3 van de Databankenwet.

Bijlage 4 : Aanvraag Hinderwetvergunning

HINDERWET vergunning (artt. 12 en 17)

gemeente

RIETHOVEN

datum beschikking
8 JULI 1976

datum van verzending

kenmerk

HH

AAN: de heer H. Versmissen,
Schadewijk 28,
EERSEL.
Arbeidsinspectie,
Postbus 300,
MAASTRICHT.
Staatstoezicht op de Volksgezondheid,
Postbus 1226,
's-HERTOGENBOSCH.

naam verzoeker H. Versmissen--			
straat en huisnummer Schadewijk 28		woongemeente (evt. postadres) Eersel	
betreft verzoek om vergunning tot het oprichten, in werking brengen en in werking houden van een inrichting (rundvee-stal) waar mest- en meststoffen worden bewaard.			datum verzoek 13 maart 1976
adres inrichting Schaiksedijk		kadastraal gemeente Riethoven	sectie D
		nummer(s) 337 (ged)	

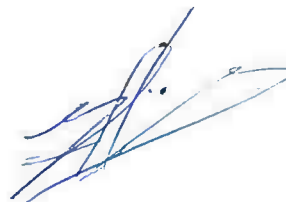
Wij hebben besloten aan verzoeker de bij bovenaangehaald verzoek gevraagde vergunning te verlenen overeenkomstig de aangehechte gewaarmerkte bescheiden

- ☒ onder de aangehechte gewaarmerkte voorwaarde(n).
☐ onder de aan ommezijde vermelde voorwaarde(n).

Een afschrift van deze beschikking toegezonden aan:
(art. 12, lid 2)

- ☒ de verzoeker
☒ het districtshoofd arbeidsinspectie
☒ andere instantie(s) aan welke het verzoek om vergunning is toegezonden
☐ hen, die in persoon of bij gemachtigde op de openbare zitting zijn verschenen
☐ hen, die buiten de gemeente wonen en tijdig schriftelijk bezwaar hebben ingebracht

Burgemeester en wethouders,
De secretaris, De burgemeester,





De vergunning geldt zowel voor de verzoeker als voor zijn rechtverkrijgenden (ef. art. 14).

Wanneer ingeval van uitbreiding of wijziging van de inrichting een nieuwe, de gehele inrichting omvattende, hinderwet-vergunning is verleend, komen alle voorafgaande vergunningen, de inrichting betreffende, te vervallen, zodra de nieuwe vergunning onherroepelijk is geworden (ef. art. 6a).

BEROEP. Binnen twintig dagen na de dagtekening der verzending van deze beschikking kunt u bij een tot H.M. de Koningin gericht beroepsschrift daartegen in beroep komen. Het beroepsschrift moet bij ons worden ingediend.

voor nadere inlichtingen

gemeentesecretarie Riethoven

telefoonnummer

04902-2835

toestelnummer

XXXXX

(De aangekruiste voorwaarden zijn van toepassing).

- ☒ 1. De inrichting moet te allen tijde in een schone en ordelijke toestand en de opstallen en installaties in een goede staat van onderhoud verkeren.
- ☒ 2. Behoudens ter bemesting van grond volgens de normale landbouwpraktijken mag het terrein van de inrichting niet worden bevoeld of op andere wijze van mest of gier worden voorzien.
- ☒ 3. Bij het verwijderen van mest en gier mag de omgeving niet worden verontreinigd. Transport van dunne mest en gier moet daarom geschieden in volledig gesloten tankwagens, die in een zindelijke staat moeten verkeren.
Vaste mest moet worden getransporteerd in daarvoor geschikte transportmiddelen, die op correcte wijze zijn beladen.
- ☒ 4. Ramen van de stallen moeten, voor zover zij geen functie hebben voor de luchtverversing in de stal, gesloten worden gehouden. Deuren moeten gesloten zijn behoudens gedurende het doorlaten van personen, dieren of goederen.
- ☒ 5. Wanneer in de stallen dan wel op of nabij het erf ongedierte (zoals ratten, muizen of insecten) voorkomt, dienen doelmatige bestrijdingsmaatregelen te worden getroffen.
- ☒ 6. Het voer, met uitzondering van ruwvoer, moet worden bewaard in uitsluitend voor dit doel gebezigde bewaarplaatsen, die rat- en muiswerend zijn ingericht.
- ☒ 7. Op het terrein van de inrichting mag geen mest worden gedroogd of verbrand.
- ☒ 8. Kadavers van dieren mogen niet op het terrein van de inrichting worden begraven. Bij dieren, in afwachting van afvoer uit de inrichting, te worden geborgen in een deugdelijke waterdichte verpakking of in een goed gesloten, speciaal daarvoor bestemde ruimte.
- ☒ 9. De elektrische installatie mag geen storing veroorzaken in radio- of televisie-ontvangst.
- ☒ 10a. Dunne mest, gier, spoel- en/of schrobwater moeten uit de stal worden afgevoerd naar de hiervoor bestemde vloeistofdichte opslagruimte. Indien deze opslagruimte niet onder de stal is gelegen moet het transport naar de opslagruimte geschieden door middel van een gesloten riool of een daaraan gelijkwaardige voorziening. De opslagruimte mag niet zijn voorzien van een overstort.
- ☒ 10b. Behalve tijdens het ledigen moet de opslagruimte door middel van goed sluitende deksels, luiken of een daaraan gelijkwaardige voorziening, gesloten worden gehouden.
- ☒ 10c. Het brengen van mest in de opslagruimte dient te geschieden met een gesloten aanvoerleiding die zo dicht mogelijk bij de bodem van de opslagruimte uitmondt.
- ☒ 10d. Gedurende de opslagperiode mag de inhoud niet in beweging worden gehouden, behoudens ten behoeve van menging gedurende korte tijd voor de lediging van de opslagruimte.
- ☐ 11. Dunne mest en gier moeten door middel van een gesloten riool worden afgevoerd naar een open beluchtingsbassin, dat is voorzien

AANVULLENDE BESCHRIJVING

ten behoeve van de Arbeidsinspectie behorende bij het verzoek van

..... **H. Versmissen**

om vergunning tot het oprichten/~~uitbreiden~~ van een **veestal**

gelegen **Schaiksedijk** nr. te **Riethoven**

(wordt niet ter visie gelegd)

In het belang van de aanvrager wordt aangeraden dit stuk, dat uitsluitend voor de Arbeidsinspectie bestemd is, zo nauwkeurig mogelijk in te vullen. Een onjuiste invulling kan de behandeling der Hinderwetaanvraag aanmerkelijk vertragen. Bij de invulling moeten de aanwijzingen, op de keerzijde van dit blad vermeld, worden in acht genomen.

HIERONDER VOOR ELK WERKLOKAAL IN TE VULLEN

Zo nodig op een afzonderlijk vel

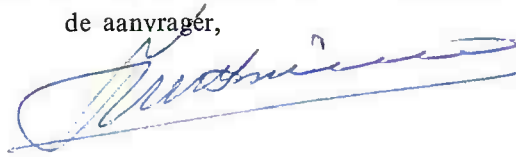
Bestemming van het lokaal (zie aanwijzing 1)	melkstal	melkkamer		
Ligging van het lokaal (zie aanwijzing 2)	beg.grond	beg.grond		
Vloeroppervlak van het lokaal in m ²	41.62	24.47		
Hoogte van het lokaal (zie aanwijzing 3)	229 cm	zie tekening		
Vermoedelijk aantal in het lokaal te werk te stellen: a) mannelijke personen b) vrouwelijke personen	1	1		
Glasoppervlak in m ² , waardoor direct daglicht binnentreedt (zie aanwijzing 4)				
Wijze van luchtverversing (zie aanwijzing 5)	roosters in plafond	roosters in plafond		
Oppervlak in m ² der voor luchtverversing bestemde openingen: a) gelegen op een hoogte van minder dan 1.80 m boven de vloer b) gelegen op een hoogte van meer dan 1.80 m boven de vloer (zie aanwijzing 6)	1000 cm2	600 cm2		
Materiaal, waaruit de vloer bestaat	betonvloer	betonvloer	Behoort bij Besluit van B. & W. van Riethoven dd. 8 JULI 1976	

Mij bekend,
De Secretaris,

	voor mannen	voor vrouwen
Aantal privaten met waterspoeling		
Aantal privaten met geventileerd voorportaal		
Aantal privaten in de buitenlucht		
Aantal urinoirs met waterspoeling		
Aantal urinoirs met geventileerd voorportaal		
Aantal urinoirs in de buitenlucht		

te Eersel, de 13 maart 1975.

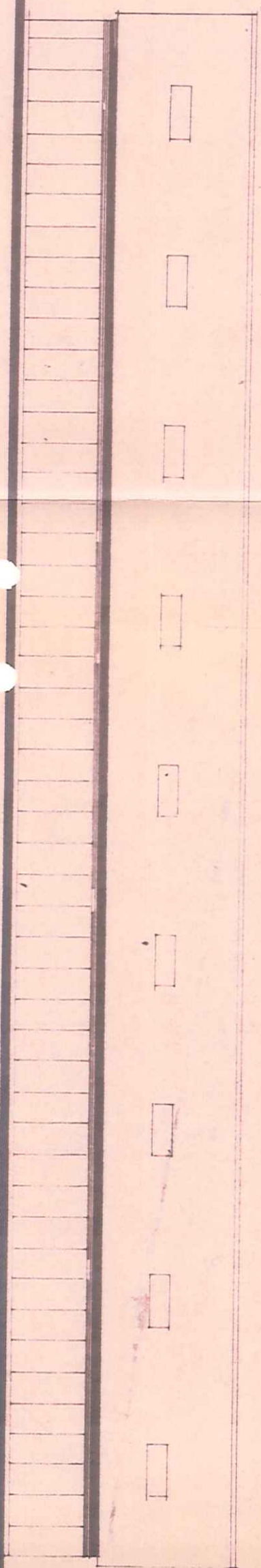
de aanvrager,



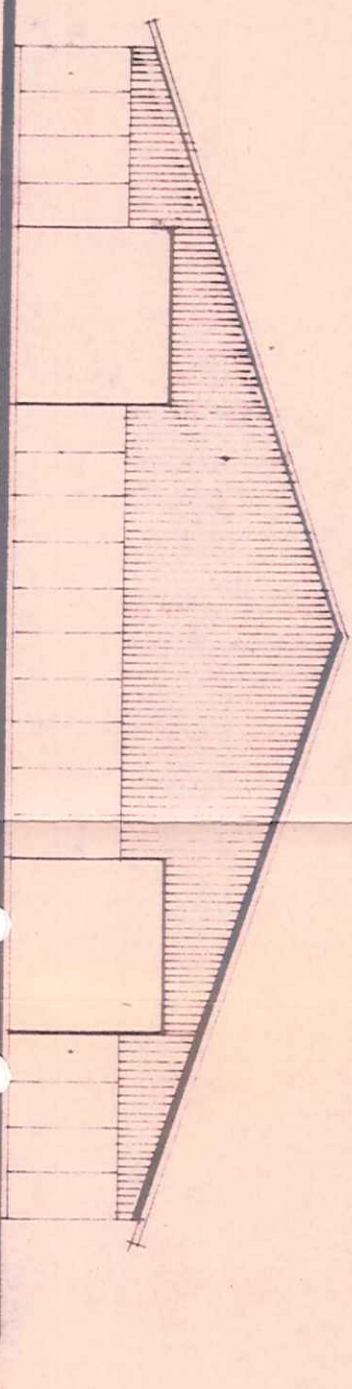
(ondertekening)

- Aanwijzing 1.** In te vullen voor welk doel de ruimte zal worden gebezigd: bijv. machinale houtbewerking, schaftlokaal, ketelhuis kaasmakerij, smederij.
- Aanwijzing 2.** Aan te geven op welke verdieping het lokaal is gelegen: bijv. kelder, begane grond, 1e verdieping enz.
- Aanwijzing 3.** Indien de hoogte van het lokaal niet overal gelijk is, dient op een afzonderlijk blad een duidelijke tekening te worden verstrekt, waaruit de hoogte op elke plaats in het lokaal kan worden bepaald. In het betreffende vak kan dan volstaan worden met in te vullen: „zie tekening”.
- Aanwijzing 4.** Voor de berekening van het glasoppervlak mogen niet worden medegerekend:
a) lichtopeningen, welke beneden het omliggend terrein zijn gelegen;
b) glasroeden en dergelijke, terwijl als direct daglicht niet wordt aangemerkt daglicht, dat via een andere ruimte het lokaal binnentreedt.
(Daglicht dat dus bijv. door een etalage binnenkomt, die behalve van een buitenraam ook nog is voorzien van een glazen wand aan de achterzijde, wordt niet in rekening gebracht).
- Aanwijzing 5.** Hier bijv. in te vullen luchtkoker, koekoekraam, tuimelraam, rooster enz. (deuren mogen voor luchtverversing niet worden meegeteld).
- Aanwijzing 6.** De voor luchtverversing bestemde openingen moeten gemeten worden ter plaatse, waar de lichtopening het nauwste is, bijv. bij tuimelramen dus niet over de oppervlakte van het gehele raam. Gemeten dient te worden de lichtspleet als het raam zover mogelijk geopend is. Bij roosters wordt de som der openingen van het rooster bepaald. Volgens de wettelijke bepalingen moet in elk lokaal tenminste $\frac{1}{3}$ van de totale oppervlakte der luchtverversingsopeningen zijn gelegen boven een hoogte van 1.80 m boven de vloer en afzonderlijk openzetbaar zijn.
- Aanwijzing 7.** Een privaat zonder waterspoeling mag niet in directe verbinding staan met enig werklokaal; een privaat en urinoir moeten voldoende geventileerd zijn door een directe verbinding met de buitenlucht en tevens voldoende zijn verlicht.
Privaten en urinoirs voor mannen moeten zo mogelijk niet in de onmiddellijke nabijheid van vrouwenprivaten zijn gelegen.

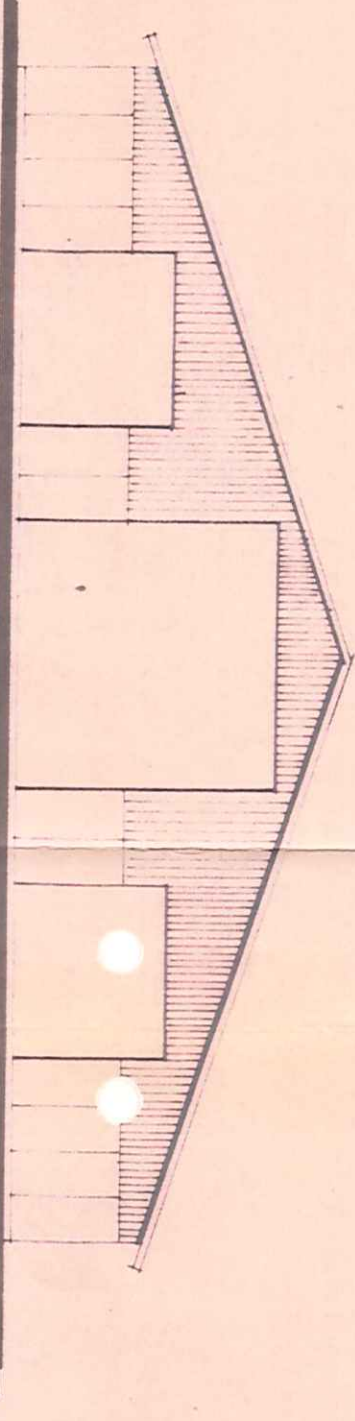
Indien u niet bekend is met de eisen, waaraan een werklokaal in verband met de veiligheidswet moet voldoen, wordt u aangeraden zich te wenden tot het bureau der Arbeidsinspectie, waaronder uw bedrijf ressorteert.



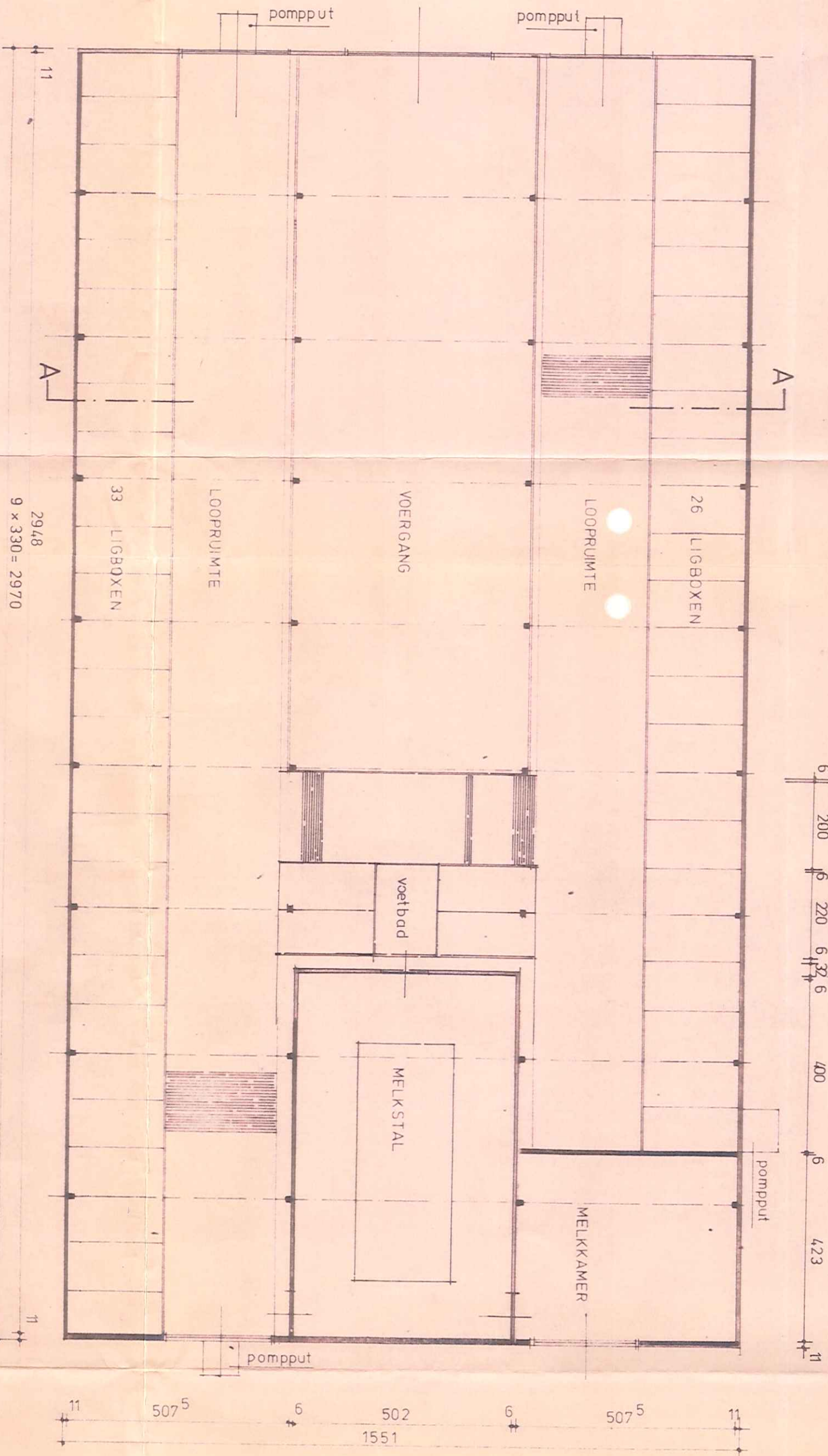
ZIJGEVEL



VOORGEVEL

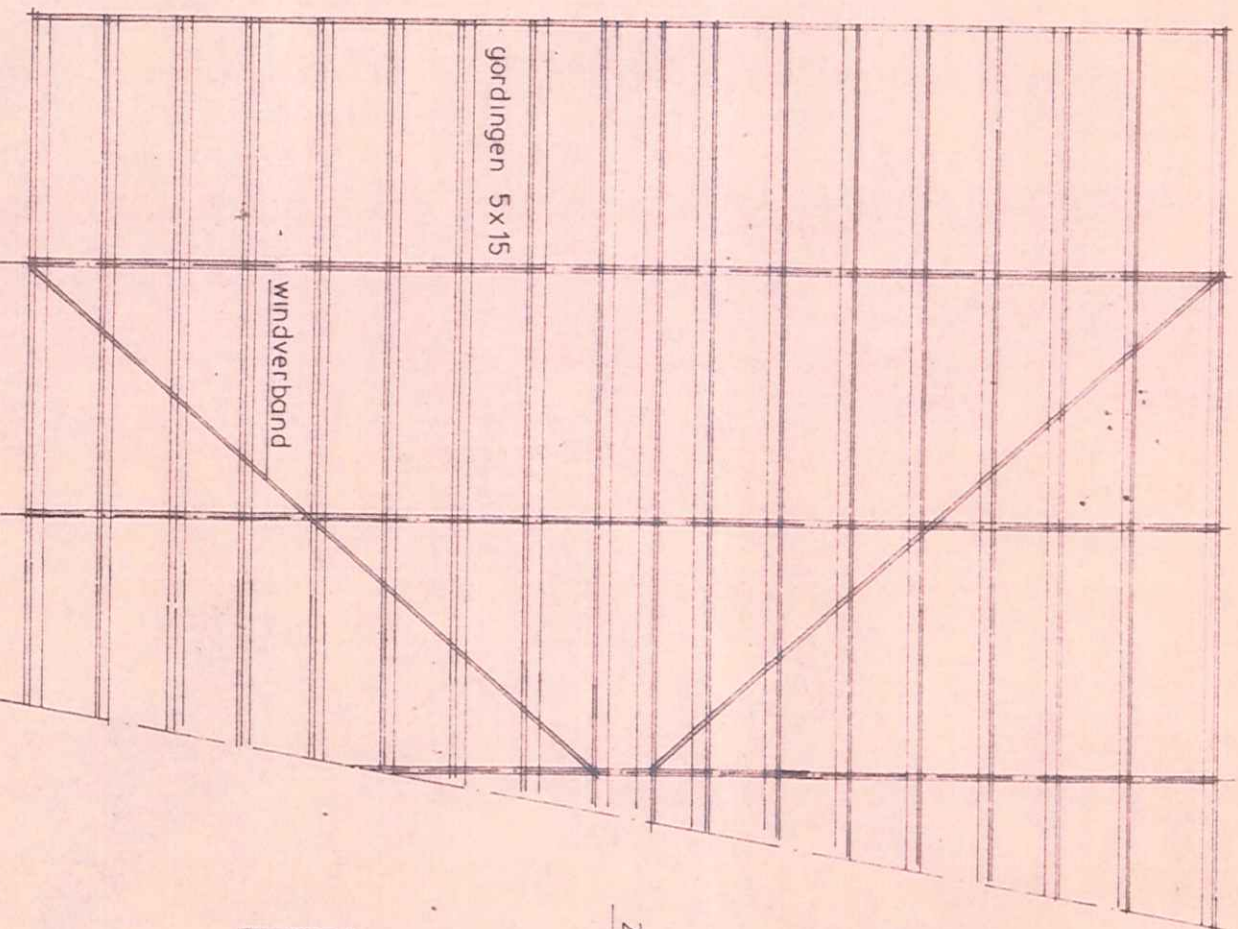
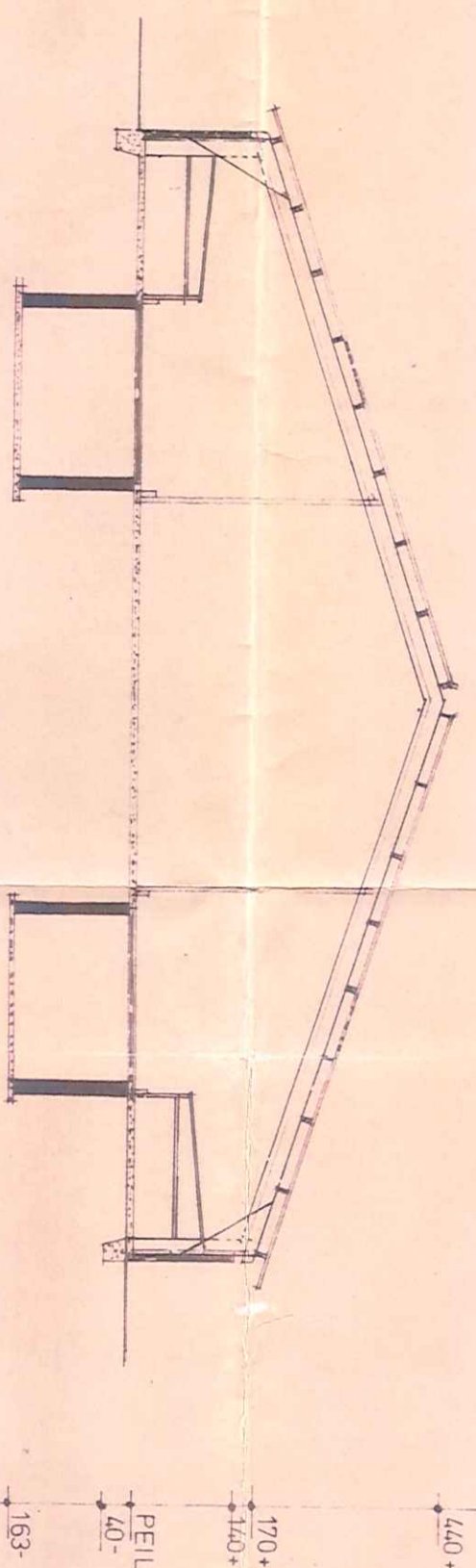


ACHTERGEVEL

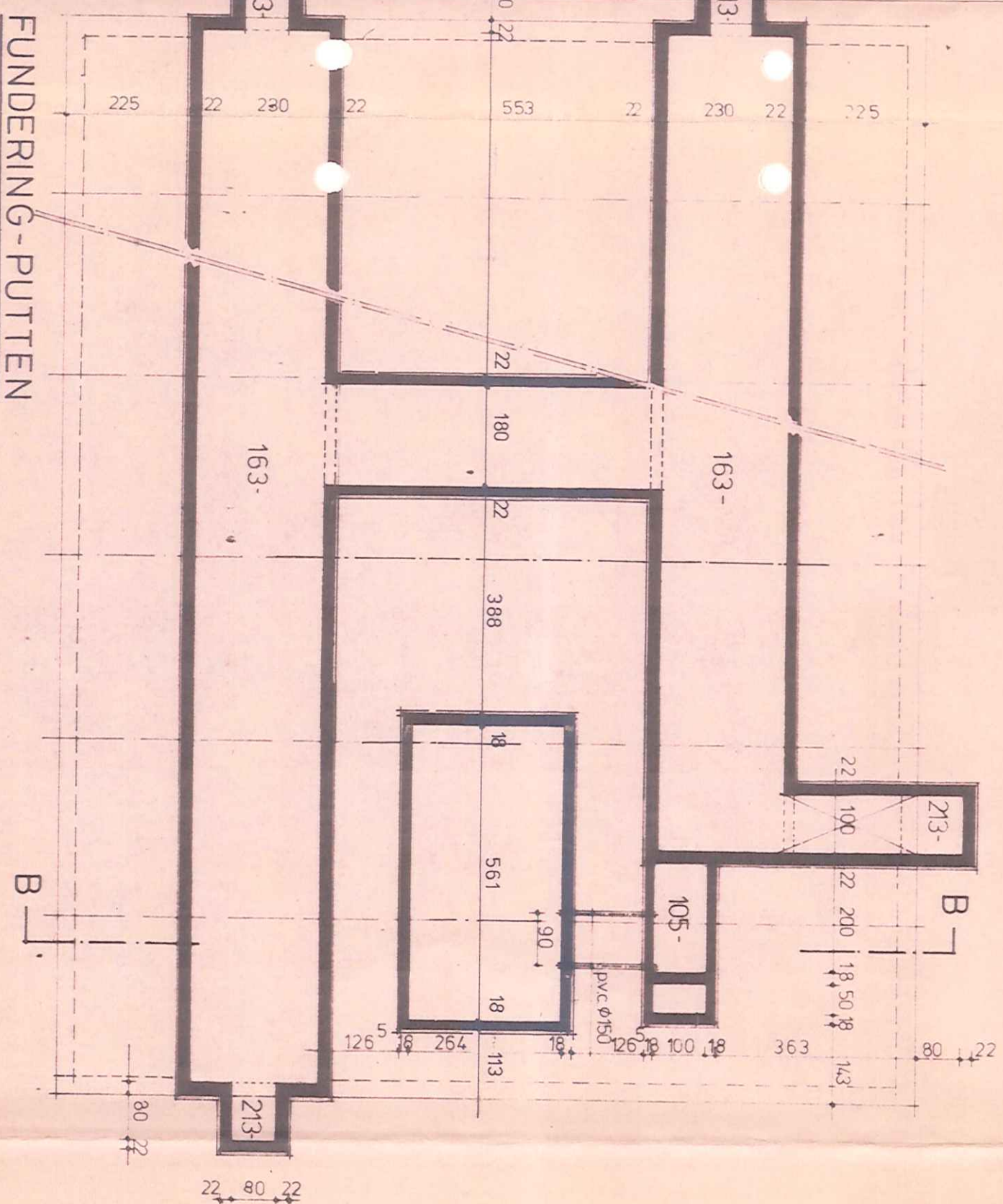


PLATTEGROND

DOORSNEDE A-A



KAPPLAN



FUNDERING-PUTTEN

SITUATIE GEM. RIETHOVEN
SEKTE D NO 337 ged
SCHAAK 1:2000
BEHOORT BIJ DE AANVRAGE OM BOUW EN HINDERWETVERGUNNING
DD. 13-3-1975
DE AANVRAGER
DEHOORT BIJ BESLUIT VAN B.A. van Riethoven dd. 18 JUL 1975
Mijn Bevel, De Secretaris

PLAN VOOR HET BOUWEN VAN EEN
2RIJGE LIGBOXENSTAL
AAN DE SCHAIKSEDJUK TE
RIETHOVEN

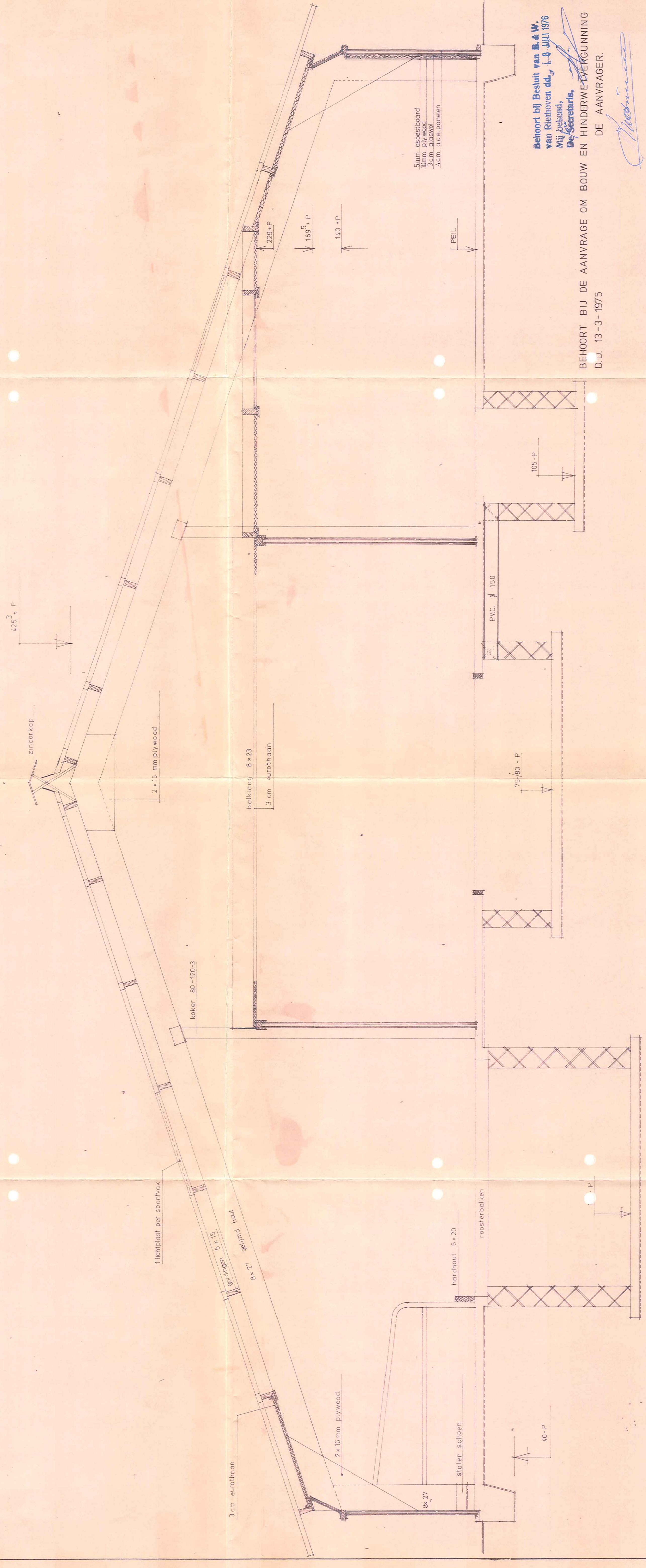
gewijzigd	getekend	toestel nr.	schaal	blad
a	J. BEKS	477	1:100	1
b	13-3-1975	A.1	0.4970-2576	
c				
d				
e				
f				
g				
h				
i				
j				
k				
l				
m				
n				
o				
p				
q				
r				
s				
t				
u				
v				
w				
x				
y				
z				

CHV

architect bouwburo
Cehave nv Veghel

04130-82255

7 APR. 1976



Behoort bij Besluit van B. & W.
van Riethoven dd. 13 Juli 1976
Mij Bekend,
De Secretaris,
BEHOORT BIJ DE AANVRAGE OM BOUW EN HINDERWETVERGUNNING
DE AANVRAGER.
D.J. 13-3-1975

[Handwritten signature]

DOORSNEDE 2 RIJIGE LIGBOXENSTAL H.B.G. SYSTEEM '75

gewijzigd:
a
b
c
d
e
f
g
h
i
j

opdrachtgever
H. VERMISSEN
SCHADEWIJK 28
EERSEL
04970-2576

PLAN VOOR HET BOUWEN VAN EEN
VEESTAL AAN DE SCHAAPSEDIJK
TE RIETHOVEN

geleend
datum
13-3-1975

J. BEKS
toestel nr.
4.77

formaat
37x84

schaal
details
1:20

CHV architect bouwburo
Cehave nv Veghel
04130-82256

blad
2

Bijlage 5 : Fotorapportage

