

Van Westreenen Adviseurs

Anthonie Fokkerstraat 1a
3772 MP Barneveld
T: (0342) 47 42 55
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Varsseveldseweg 65d
7131 JA Lichtenvoorde
T: (0544) 37 97 37
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

Haarweg 9a
7651 KE Tubbergen
T: (0546) 70 65 86
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

VanWestreenen
ADVISEURS RUIMTELIJKE ONTWIKKELING

PROJECT:
BESTAANDE SITUATIE / BRANDCOMPARTIMENTERING

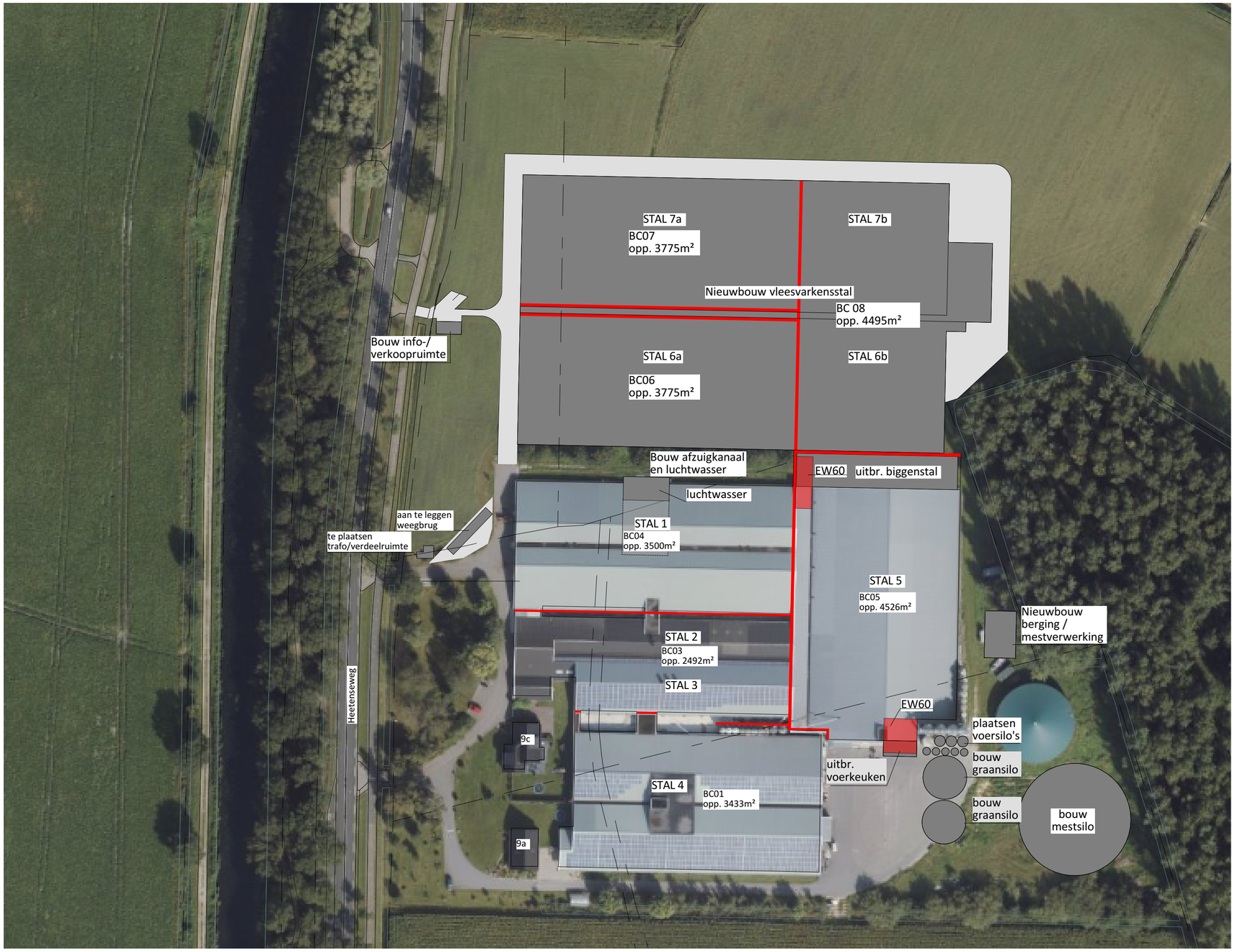
OPDRACHTGEVER:
Tijs Heeten B.V.
Heetenseweg 9a
8111 PX HEETEN

LOCATIE: Heetenseweg 9a en 9c te Heeten

ONDERDEEL:
SITUATIE & BRANDCOMPARTIMENTERING BESTAAND
Maten voor de uitvoering in het werk controleren

SCHAAL: 1:1000
GETEKEND: AV
FORMAAT: A2
DATUM: 11-08-2022
WIJZIGING: 29-08-2023

PROJECTNUMMER:



Van Westreenen Adviseurs

Anthonie Fokkerstraat 1a
3772 MP Barneveld
T: (0342) 47 42 55
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Varsseveldseweg 65d
7131 JA Lichtenvoorde
T: (0544) 37 97 37
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

Haarweg 9a
7651 KE Tubbergen
T: (0546) 70 65 86
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

VanWestreenen
ADVISEURS RUIMTELIJKE ONTWIKKELING

PROJECT:
NIEUWE SITUATIE / BRANDCOMPARTIMENTERING

OPDRACHTGEVER:
Tijs Heeten B.V.
Heetenseweg 9a
8111 PX HEETEN

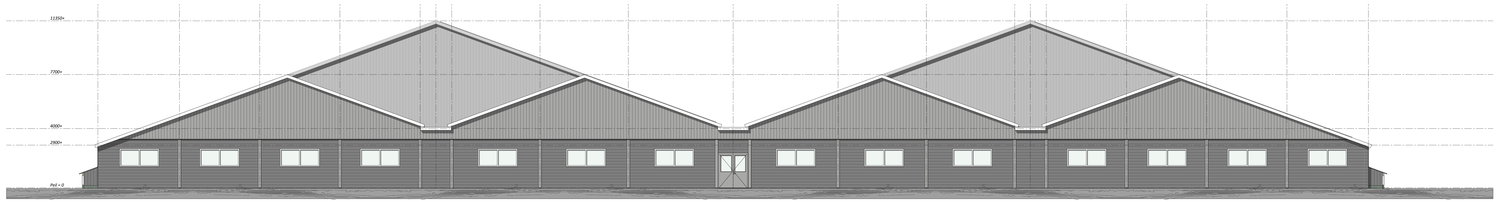
LOCATIE: Heetenseweg 9a en 9c te Heeten

SCHAAL: 1:1000
GETEKEND: AV
FORMAAT: A2
DATUM: 11-08-2022
WIJZIGING: ~~19-12-2022~~ 23-08-2023

ONDERDEEL:
SITUATIE & BRANDCOMPARTIMENTERING NIEUW

Maten voor de uitvoering in het werk controleren

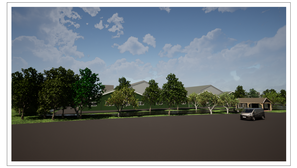
PROJECTNUMMER:

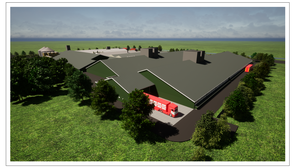


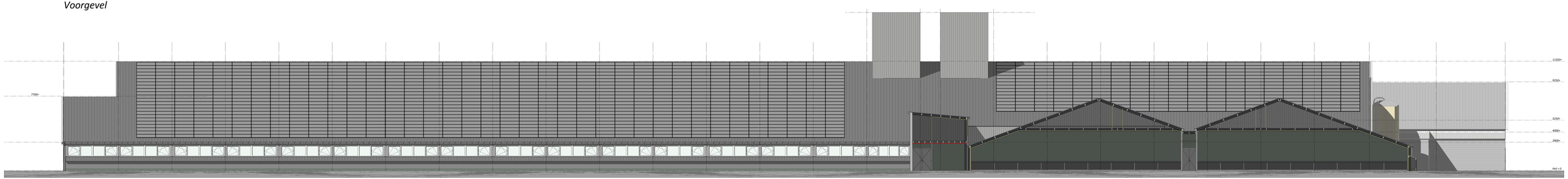
Voorgevel

Legenda

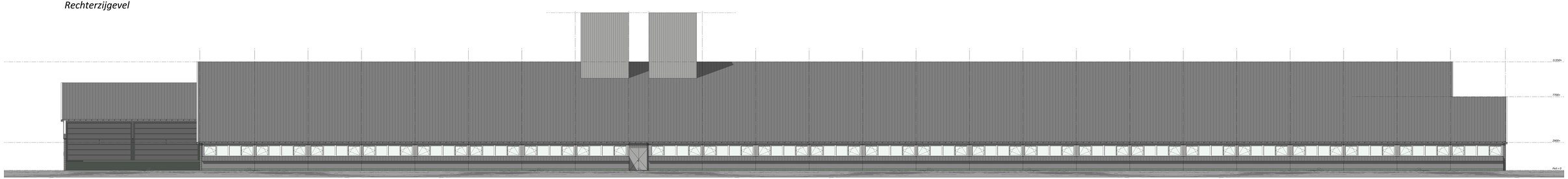
- gevels sandwich- / damwandbeplatting, kleur donkergroen
- topgevel terugliggend deel, sandwichbeplating kleur walkengrijs (incl. windveren)
- kozijnen kunststof, kleur wit
- (dubbele) deuren, kunststof kleur donkergroen
- overheaddeuren, sandwichbeplatting, kleur donkergroen
- windveren/dekstukken: gezet plaatstaal, kleur wit
- dakbedekking kouddakplaten met anticondens vilt, kleur donkergrijs
- alle kleuren gelijk aan bestaande stallen



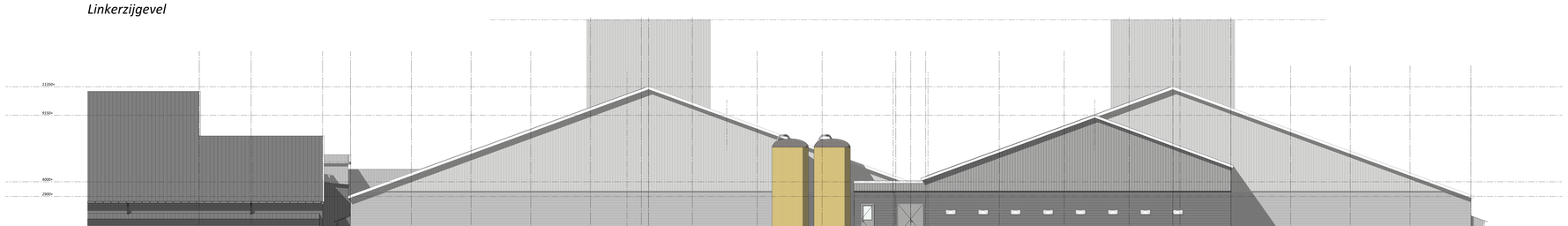




Rechterzijgevel



Linkerzijgevel



Achtergevel





VanWestreenen
ADVIESBURO RUIMTELIJKE ONTWIKKELING

Van Westreenen Advisors

Kantoor Valkenswaard
Kempenaar 5
5771 MP Valkenswaard
T: 0040 47 20 91
F: 0040 47 20 92
E: info@vanwestreenen.nl

Kantoorafdeling TVP
T 015 25 12 00 (centrale)
T 0040 47 20 91
F 0040 47 20 92
E info@vanwestreenen.nl

Kantoor Tilburg
Hoevestad 7a
T: 0040 7510 26
F: 0040 7510 27
E: info@vanwestreenen.nl

PROJECT:	SCHAAL: 1:100
ROVW VEESTAHINENSTAL	GETEKEND: AV
OPDRACHTGEVER:	FORMAAT:
Tijs Heeken B.V. Heetenseweg 9a 6111 PK HEETEN	DATUM: 11-08-2022
LOCATIE: Heetenseweg 9a en 9c te Heeten	WIJZIGING: 29-08-2023
ONDERDEEL:	PROJECTNUMMER:
Situatie & gevelaanzichten Maten voor de uitvoering in het werk controleren	202360-TUS-Vlees Blad 1 van 6

Plattegrond

Brandweer renvooi

Ontvluchten

Alle deuren van de stal en reeds aanwezige behuizing kunnen van binnenuit zonder gebruikmaking van losse voorwerpen, zoals sleutels e.d. ten alle tijd geopend worden.

Algemeen

Bezetting minder dan 1 persoon per 30 m2
Gebruiksfunctie: lichte industrie

VLUCHTROUTE AANDUIDINGEN

Het bouwbesluit- vuurschrift artikel 6.24 van het Bouwbesluit 2012) wordt voor lichte industriefuncties niet aangewezen. Vluchtroute aanduiding is niet noodzakelijk.

BEPERKING VAN HET ONTWIKKELEN VAN BRAND EN ROOK

BINNENOPPERVLAK:
Een zijde van een constructiedeel die grenst aan de binnenlucht voldoet tenminste aan brandklasse Bs3d1 bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

BUITENOPPERVLAK:
Een zijde van een constructiedeel die grenst aan de buitenlucht voldoet tenminste aan brandklasse B, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
deze eis is niet van toepassing op de bovenzijde van een dak.

BELOOPBAAR VLAK:
Voor de bovenzijde van een persoonen bestemde vloer, een trap en een hellingbaan geldt, dat deze tenminste voldoende grafi rookklasse s1 fl en brandklasse Cfl, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

VRIJGESTELD:
Op de hoogste 5% van de totale oppervlakte van de constructievlakken van elke afzonderlijke ruimte, waarvoor de hierboven gestelde rookklasse en brandklasse geldt, is die eis niet van toepassing.

DAKOPPERVLAK:
De bovenzijde van een dak van een gebouw is, bepaald volgens NEN 6061, niet brandgevaarlijk. Dit geldt niet indien het bouwwerk geen voor personen bestemde vloer heeft en de afstand van de dakoppervlakken tot de dichtstbijzijnde grens van het dak tenminste 12 m vanaf de perceelsgrens ligen. Indien het perceel waarop het bouwwerk ligt, grenst aan een openbare weg, openbaar water, openbaar groen, of een perceel dat in gebruik is genomen als openbaar groen of openbaar water, geldt deze opslag van brandgevaarlijke stoffen of een brandklasse van milieugevaarlijke stoffen wanneer de afstand overgehouden tot het hart van de weg, dat water, dat groen of dat perceel.

Brandwaligheidsinstallaties:

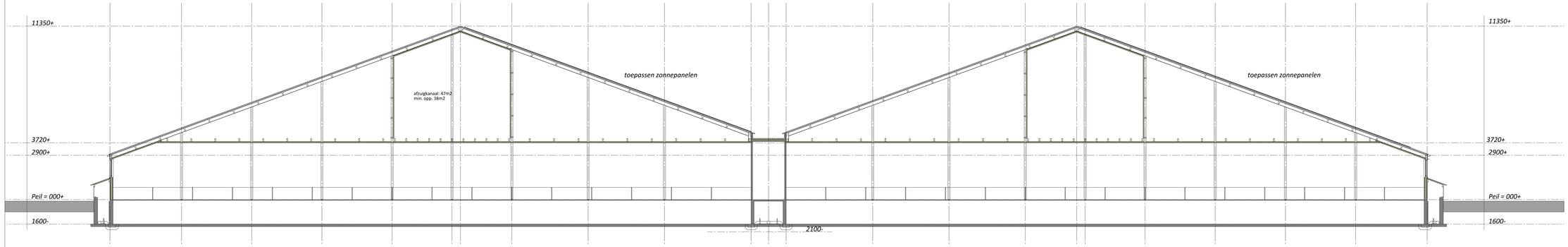
Sproeischuimblusser
plaats en aantallen in overleg met plaatselijke brandweer

Brand- en rookcompartimenten:

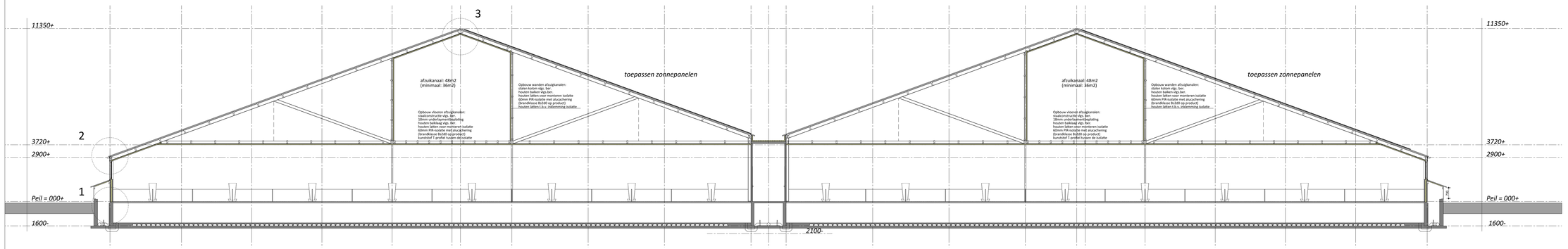
- brandcompartiment met een weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WBDBO) van ten minste 60 minuten naar 1 zijde.
- deur en kozijn met een weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WBDBO) van ten minste 60 minuten naar 1 zijde tevens is de deur zelfsluitend.
  (afdelingsdeuren niet zelfsluitend / deze zijn ivm ventilatie altijd geopend)
- brandcompartiment met een weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WBDBO) van ten minste 60 minuten naar 2 zijden.
- deur en kozijn met een weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WBDBO) van ten minste 60 minuten naar 2 zijden tevens is de deur zelfsluitend

PROJECT:	BOUW KASSENWARENSTAL
OPDRACHTGEVER:	Tjip Heeten B.V. Hoofdstraweg 9a 8111 PK HATTEN
LOCATIE:	Hoofdstraweg 9a en 9c te Hatten
ONDERDEEL:	Plattegrond Maten voor de uitvoering in het werk controleren
SCHAAL:	1:100
GETEKEND:	AV
FORMAAT:	A0+
DATUM:	11-08-2022
WIJZIGING:	29-08-2023
PROJECTNUMMER:	2020BO-TJIS-Vhees
	Blad 2 van 6

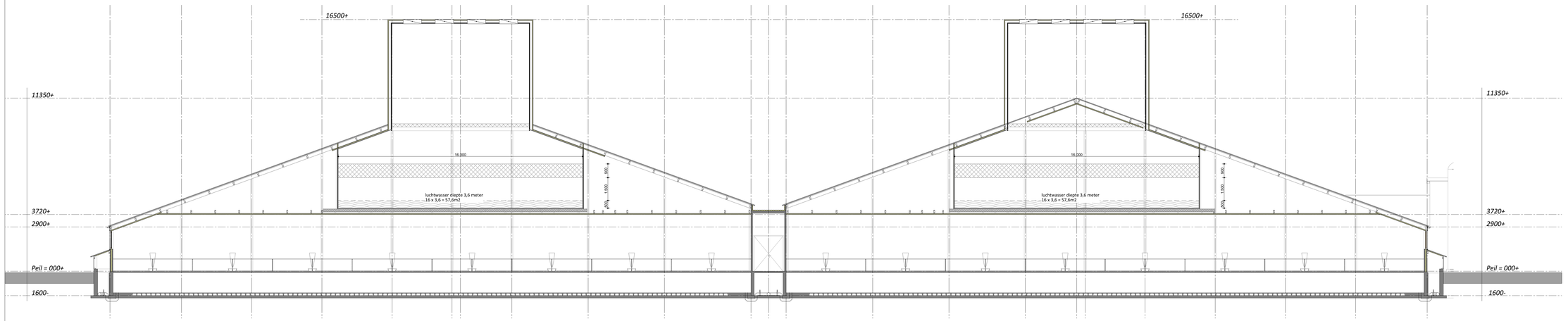
VanWestreenen
ADVISEURS RUIMTELIJKE ONTWIKKELING
Van Westreenen Advisseurs
Jannes Tollenstraat 2a
2771 GP Boskoop
T. 0172 47 42 50
M. 06 53 72 44 44
E. info@vanwestreenen.nl
Vestigingsadres BGC
Dr. J.A. Lelylaan 6a
2801 SV Gouda
T. 0182 37 53 44
E. info@vanwestreenen.nl
Noorweg 6a
9641 JW Veendam
T. 0598 73 03 44
E. info@vanwestreenen.nl



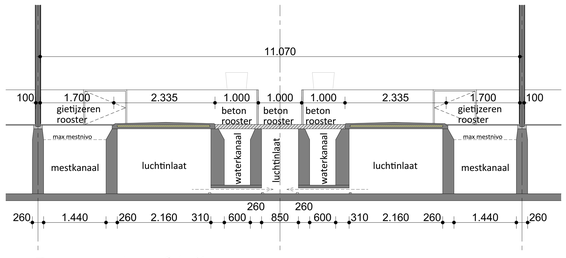
Doorsnede A-A



Doorsnede B-B



Doorsnede C-C



Doorsnede afdeling

Schaal 1:50

Van Westreenen Adviseurs

Anthonie Fokkerstraat 1a
3772 MP Barneveld
T: (0342) 47 42 55
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Varsseveldseweg 65d
7131 AK Lichtenvoorde
T: (0544) 37 83 63
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

Haarweg 9a
7651 KE Tubbergen
T: (0546) 70 65 86
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

VanWestreenen
ADVISEURS RUIMTELIJKE ONTWIKKELING

PROJECT: BOUW VLEESVARKENSSTAL

OPDRACHTGEVER: Tijs Heeten B.V.
Heetensweg 9a
8111 PK HEETEN

LOCATIE: Heetensweg 9a en 9c te Heeten

ONDERDEEL: Doorsneden
Maten voor de uitvoering in het werk controleren

SCHAAL: 1:100
GETEKEND: AV
FORMAAT: A0
DATUM: 11-08-2022
WIJZIGING: 29-08-2023

PROJECTNUMMER: 2023BO-TUS-Vlees
Blad 3 van 6

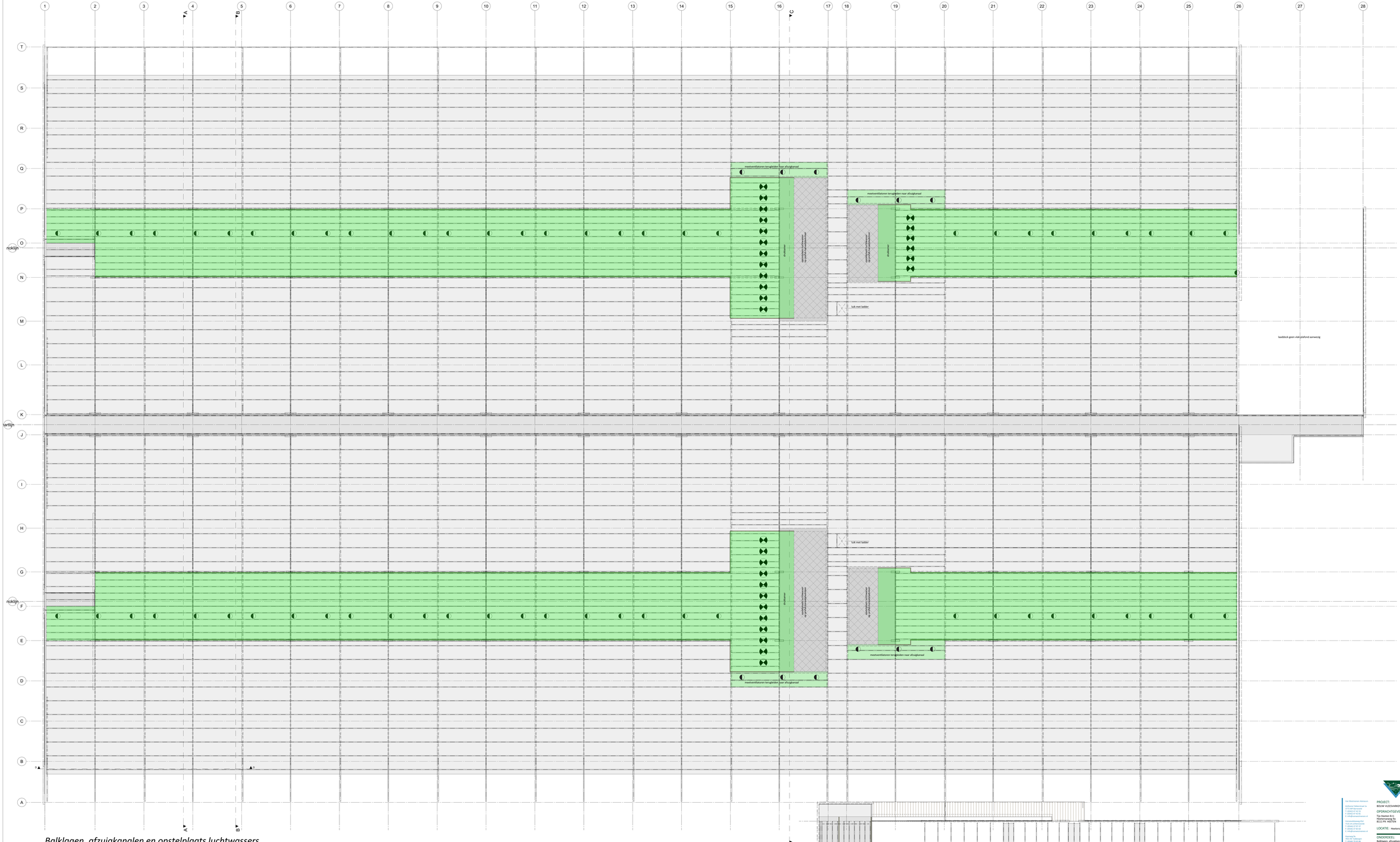
Puttenplan

PROJECT:	
OPDRACHTGEVER:	Gemeente Heeze-Leende Raadhuisplein 4a 5591 CM Heeze
LOCATIE:	Hoeksmaweg 9a en 9c te Heeze
ONDERDEEL:	Puttenplan Maten voor de uitvoering in het werk controleren
SCHAAL:	1:100
GETEKEND:	AV
FORMAAT:	A0+
DATUM:	11-08-2022
WIJZIGING:	29-08-2023
PROJECTNUMMER:	2023B0-TOS-Vhee
Blad 4 van 6.	

Van Westreenen Adviseurs
Ambonese Tiddenstraat 2a
2313 GP Leiderdorp
T: (0)71 57 57 000
F: (0)71 57 57 01
E: info@vanwestreenen.nl

Vestestraatweg 93A
3708 JA Zwaluwenburg
T: (0)314 37 07 17
F: (0)431 37 53 56
E: info@vanwestreenen.nl

Nijverweg 9a
6136 KS Sittard-Geleen
T: (0)46 75 00 00
F: (0)46 75 00 01
E: info@vanwestreenen.nl



Balklagen, afzuigkanalen en opstelplaats luchtwassers

Van Westreenen Advisseurs
Ambacht Tilleborchstraat 2a
4131 NP Vianen(ut)
T: (0347) 37 42 92
F: (0347) 37 42 44
E: info@vanwestreenen.nl

Vianen(ut)
Vianenseweg 30A
4131 NP Vianen(ut)
T: (0347) 37 42 92
F: (0347) 37 42 44
E: info@vanwestreenen.nl

Haarlem
Haarlemmerstraatweg 49
2033 LS Haarlem
T: (023) 53 20 44
E: info@vanwestreenen.nl

VanWestreenen
ADVISEURS RUIMTELIJKE ONTWIKKELING

PROJECT: BOUW VLEESVARKENSTAL

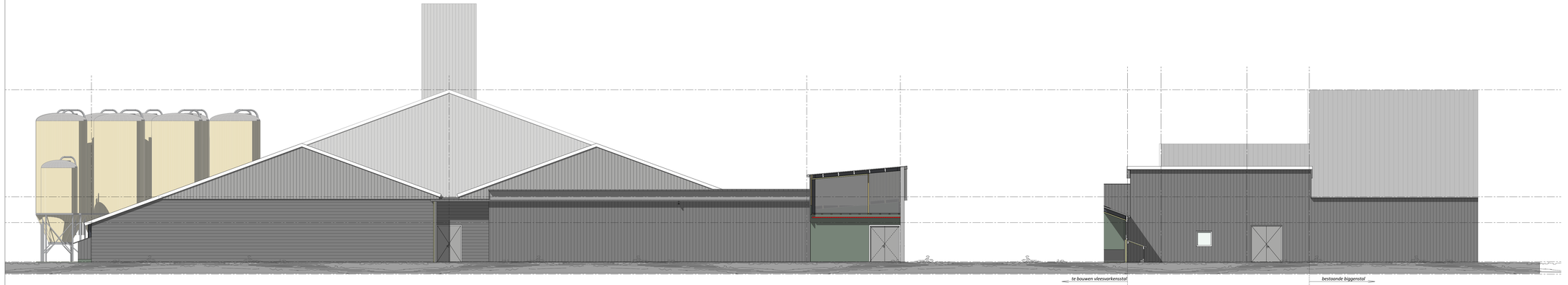
OPDRACHTGEVER: Tijs Heeten B.V. Stationsweg 9a 8331 PK HEETEN

LOCATIE: Heetenseweg 9a en 9c te Heeten

ONDERDEEL: Balklagen, afzuigkanalen en opstelplaats luchtwassers. Maten voor de uitvoering in het werk controleren

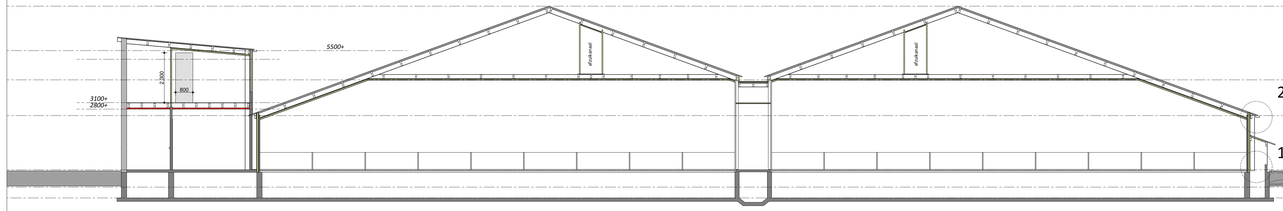
SCHAAL: 1:100
GETEKEND: AV
FORMAAT: A0+
DATUM: 11-08-2022
WIJZIGING: 29-08-2023

PROJECTNUMMER: 2022BO705-Vlnes
Blad 5 van 6

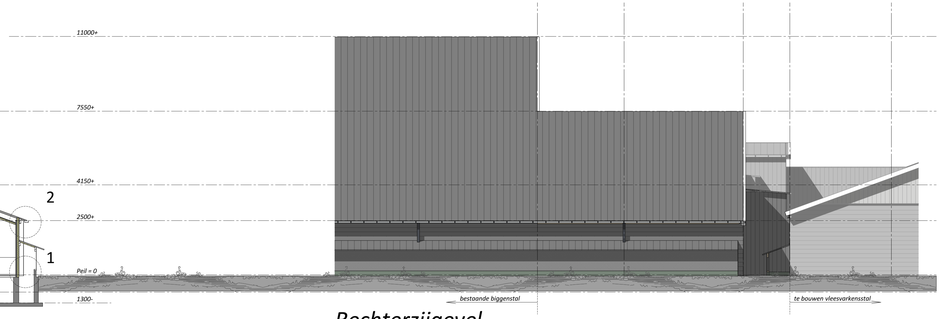


Achtergevel NIEUW

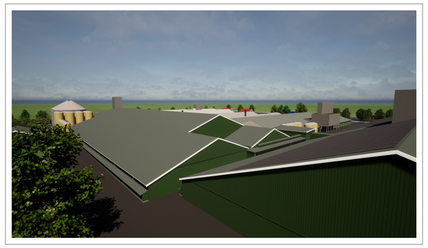
Linkerzijgevel



Doorsnede D-D



Rechterzijgevel



Brandweer renvooi

Ontvluchten

Alle deuren van de stal en reeds aanwezige bebouwing kunnen van binnenuit zonder gebruikmaking van losse voorwerpen, zoals sleutels e.d. ten alle tijd geopend worden.

Algemeen

Bezetting minder dan 1 persoon per 30 m2
Gebruiksfunctie: lichte industrie

VLUCHTROUTE AANDUIDINGEN

Het betreffende voorschrift (artikel 6.24 van het Bouwbesluit 2012) wordt voor lichte industriefuncties niet aangewezen. Vluchtroute aanduiding is niet noodzakelijk.

BEPERKING VAN HET ONTWIKKELEN VAN BRAND EN ROOK

BINNENOPPERVLAK:
Een zijde van een constructiedeel die grenst aan de binnenlucht voldoet tenminste aan brandklasse BuZd0, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

BUITENOPPERVLAK:
Een zijde van een constructiedeel die grenst aan de buitenlucht voldoet tenminste aan brandklasse B, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
deze eis is niet van toepassing op de bovenzijde van een dak.

BELOOPBAAR VLAK:
Voor de bovenzijde van een personen bestemde vloer, een trap en een hellingbaan die grenst aan de binnenlucht geldt rookklasse s1 ƒl en brandklasse D fl, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

VRIJGESTELD:
Op ten hoogste 5% van de totale oppervlakte van de constructiedelen van elke afzonderlijke ruimte, waarvoor de hierboven gestelde rookklasse en brandklasse geldt, is die eis niet van toepassing.

DAKOPPERVLAK:
De bovenzijde van een dak van een gebouw is, bepaald volgens NEN 6063, niet brandgevaarlijk. Dit geldt niet indien het bouwwerk geen voor personen bestemde vloer heeft die hoger ligt dan 5 m boven maaiveld, en de brandgevaarlijke delen van het dak tenminste 15 m vanaf de perceelsgrens liggen. Indien het perceel waarop het bouwwerk ligt, grenst aan een openbare weg, openbaar water, openbaar groen, of een perceel die niet bestemd voor bebouwing of voor een speeltuin, een kampeerterrein of opslag van brandgevaarlijke stoffen of van brandbare niet milieugevaarlijke stoffen wordt die afstand aangehouden tot het hart van de weg, dat water, dat groen of dat perceel.

Brandveiligheidsinstallaties:

Sproeischuimblusser
plaats en aantallen in overleg met plaatselijke brandweer

Brand- en rookcompartimenten:

brandcompartiment met een weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WBDBO) van ten minste 60 minuten naar 1 zijde.

deur en kozijn met een weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WBDBO) van ten minste 60 minuten naar 1 zijde tevens is de deur zelfsluitend

brandcompartiment met een weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WBDBO) van ten minste 60 minuten naar 2 zijden.

deur en kozijn met een weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WBDBO) van ten minste 60 minuten naar 2 zijden tevens is de deur zelfsluitend

Legenda

gevels sandwich- / damwandbeplating, kleur donkergroen

kozijnen kunststof, kleur wit

(dubbele) deuren, kunststof kleur donkergroen

windveren/dekstukken: gezet plaatstaal, kleur wit

dakbedekking kouddakplaten met anticondens vilt, kleur donkergrijs

alle kleuren gelijk aan bestaande stallen

Van Westreenen Adviseurs

Anthonie Fokkerstraat 1a
3772 MP Barneveld
T: (0342) 47 42 55
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Varsseveldseweg 65d
7131 JA Lichtenvoorde
T: (0544) 37 97 37
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

Haarweg 9a
7651 KE Tubbergen
T: (0546) 70 93 86
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

VanWestreenen
ADVISEURS RUIMTELIJKE ONTWIKKELING

PROJECT: VERLENGEN BIGGENSTAL

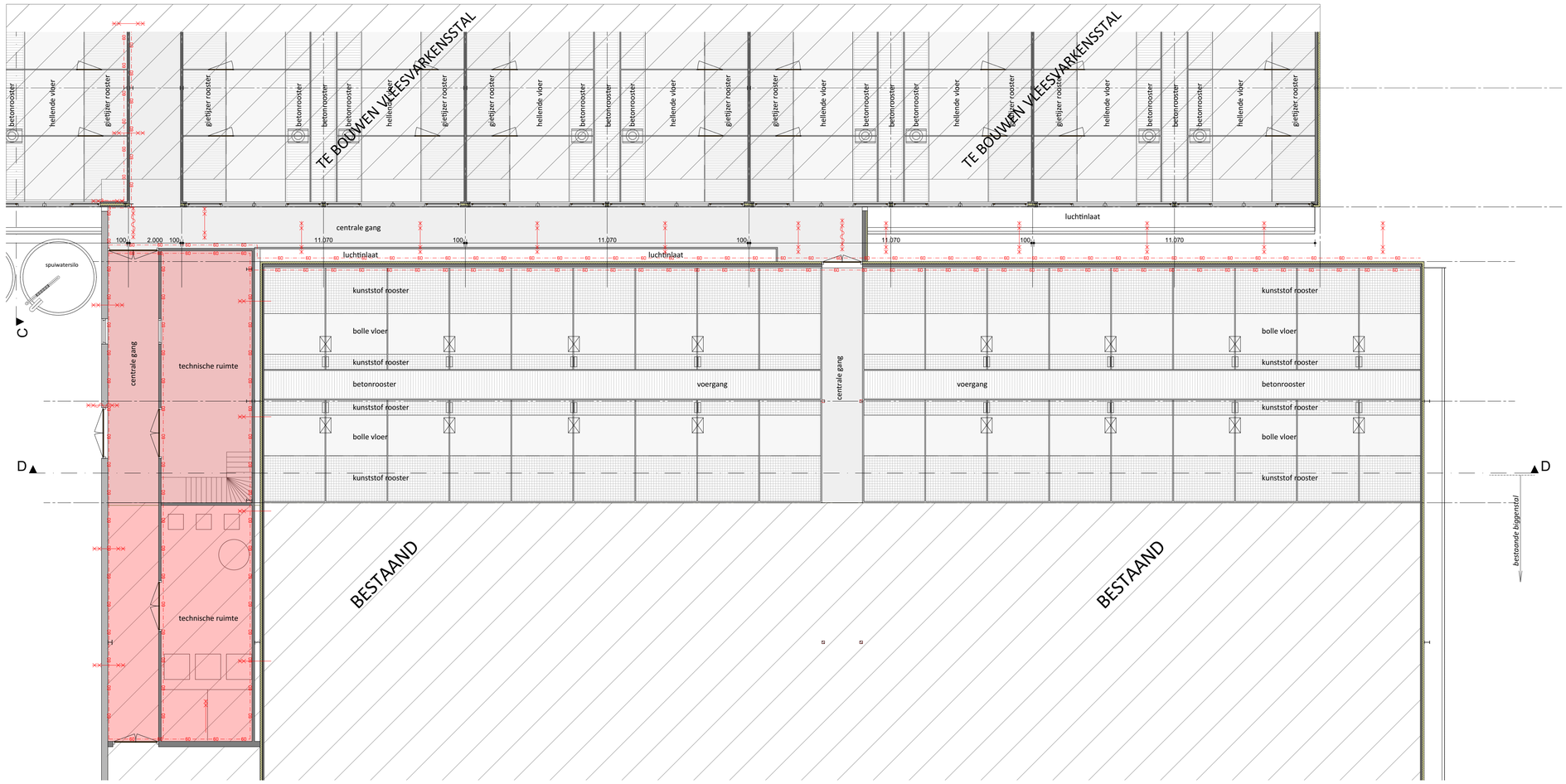
OPDRACHTGEVER:
Tijs Heeten B.V.
Heetenseweg 9a
8111 PX HEETEN

LOCATIE: Heetenseweg 9a en 9c te Heeten

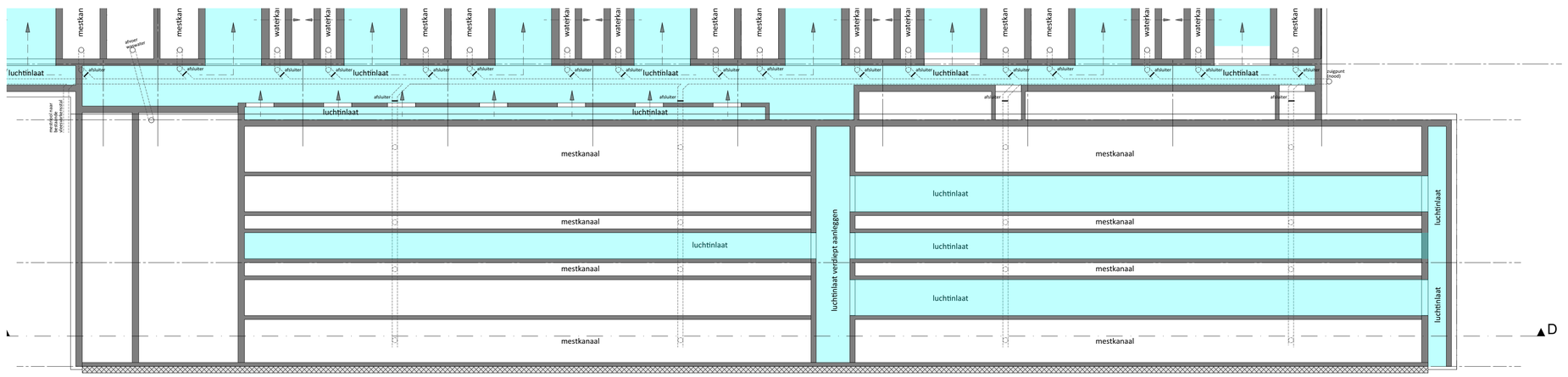
ONDERDEEL:
Situatie, gevelaanzichten en doorsnede
Maten voor de uitvoering in het werk controleren

SCHAAL: 1:100
GETEKEND: AV
FORMAAT: A1+
DATUM: 11-08-2022
WIJZIGING: 29-08-2023

PROJECTNUMMER:
2023BO-TIJS-Big
Blad 1 van 2



Plattegrond



Puttenplan

Brandweer renvooi

Brandveiligheidsinstallaties:

Sproeischuimblusser
plaats en aantallen in overleg met plaatselijke brandweer

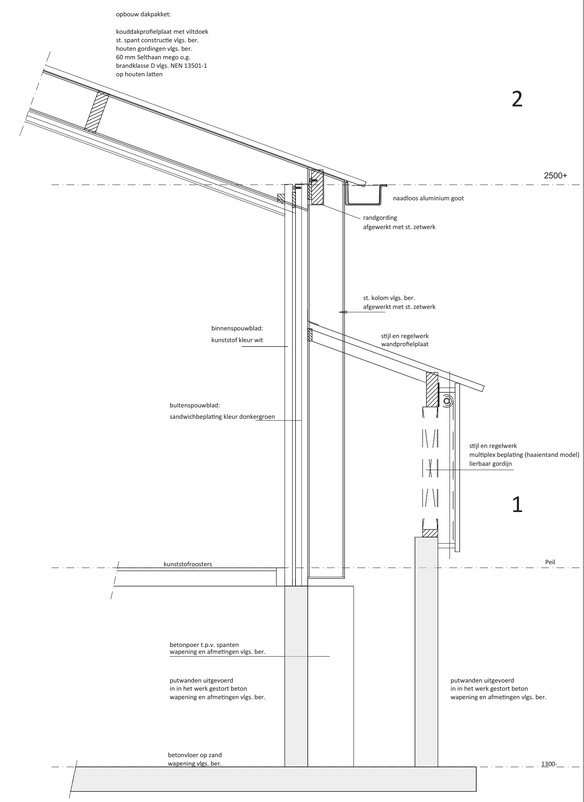
Brand- en rookcompartimenten:

brandcompartiment met een weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WBDBO) van ten minste 60 minuten naar 1 zijde.

deur en kozijn met een weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WBDBO) van ten minste 60 minuten naar 1 zijde tevens is de deur zelfsluitend

brandcompartiment met een weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WBDBO) van ten minste 60 minuten naar 2 zijden.

deur en kozijn met een weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WBDBO) van ten minste 60 minuten naar 2 zijden tevens is de deur zelfsluitend



Principedetails

Schaal 1:20

Van Westreenen Adviseurs

Anthonie Fokkerstraat 1a
3772 MP Barneveld
T: (0342) 47 42 55
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Varsseveldseweg 65d
7131 JA Lichtenvoorde
T: (0544) 37 97 37
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

Haarweg 9a
7651 KE Tubbergen
T: (0546) 70 65 86
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

VanWestreenen
ADVISEURS RUIMTELIJKE ONTWIKKELING

PROJECT:
VERLENGEN BIGGENSTAL

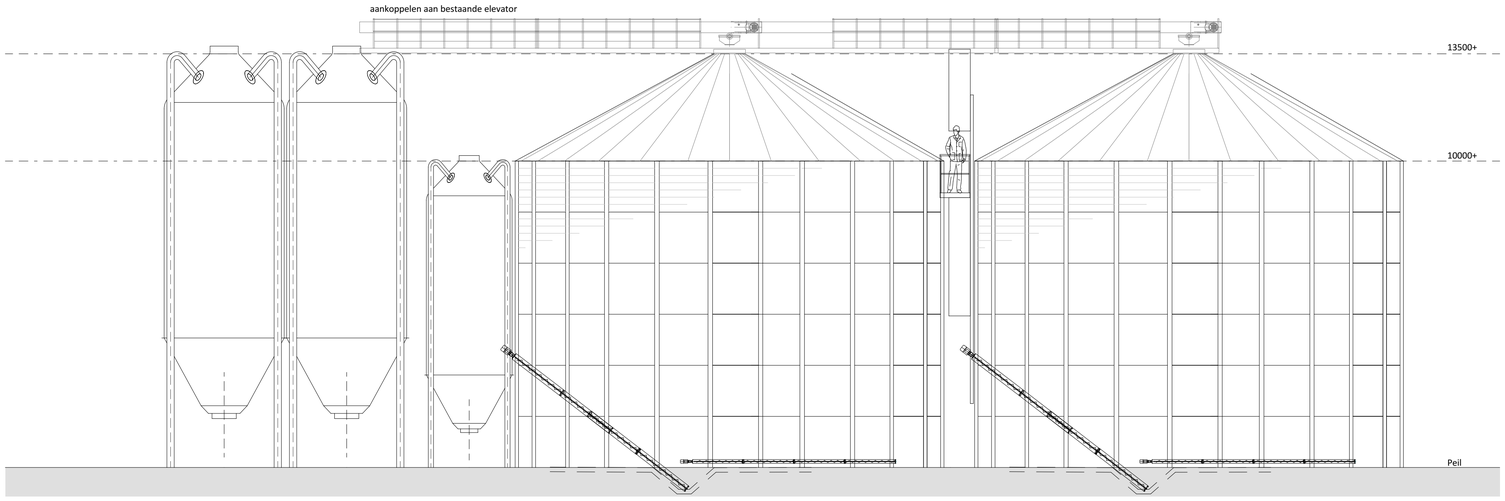
OPDRACHTGEVER:
Tijs Heeten B.V.
Heetenseweg 9a
8111 PX HEETEN

LOCATIE: Heetenseweg 9a en 9c te Heeten

ONDERDEEL:
Plattegrond, Puttenplan en principedetails
Maten voor de uitvoering in het werk controleren

SCHAAL: 1:100
GETEKEND: AV
FORMAAT: A1
DATUM: 11-08-2022
WIJZIGING: 29-08-2023

PROJECTNUMMER:
2023BO-TIJS-Big

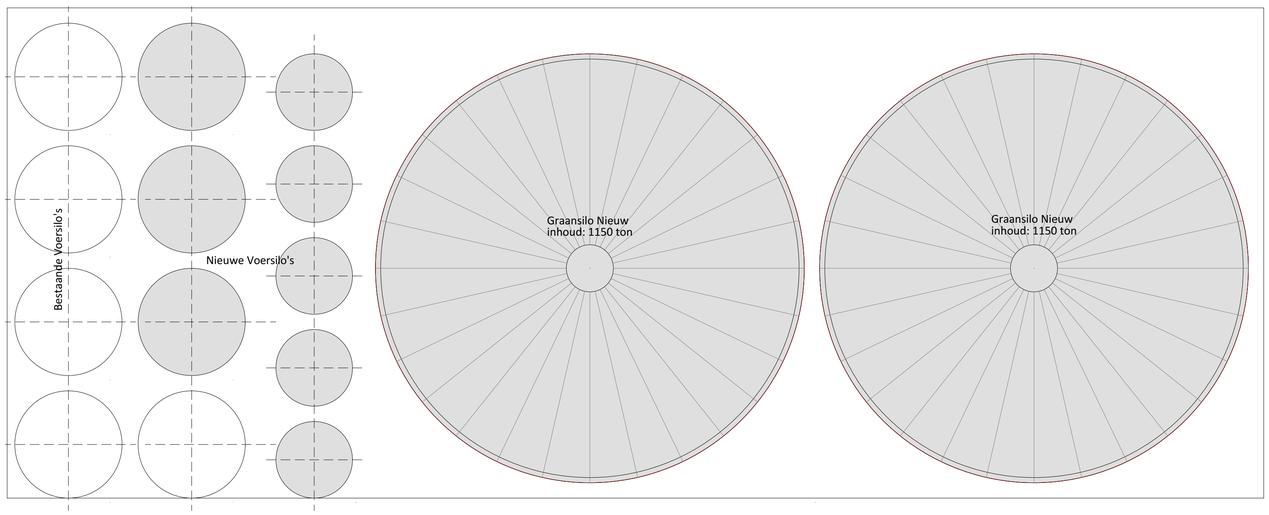


Legenda materialen en kleuren

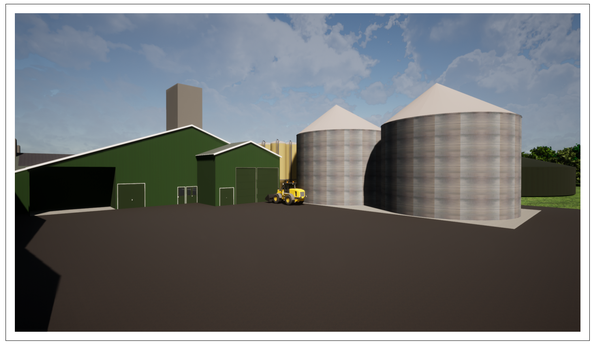
Voersilo's polyester met stalen frame

Graansilo's metalen platen, kleur zilver

Gevelaanzichten



Plattegrond



Van Westreenen Adviseurs

Anthonie Fokkerstraat 1a
3772 MP Barneveld
T: (0342) 47 42 55
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Varsseveldseweg 65d
7131 JA Lichtenvoorde
T: (0544) 37 97 37
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

Haarweg 9a
7651 KE Tubbergen
T: (0546) 70 65 86
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

VanWestreenen
ADVISEURS RUIMTELIJKE ONTWIKKELING

PROJECT:
BOUW VOER- / GRAANSILO's

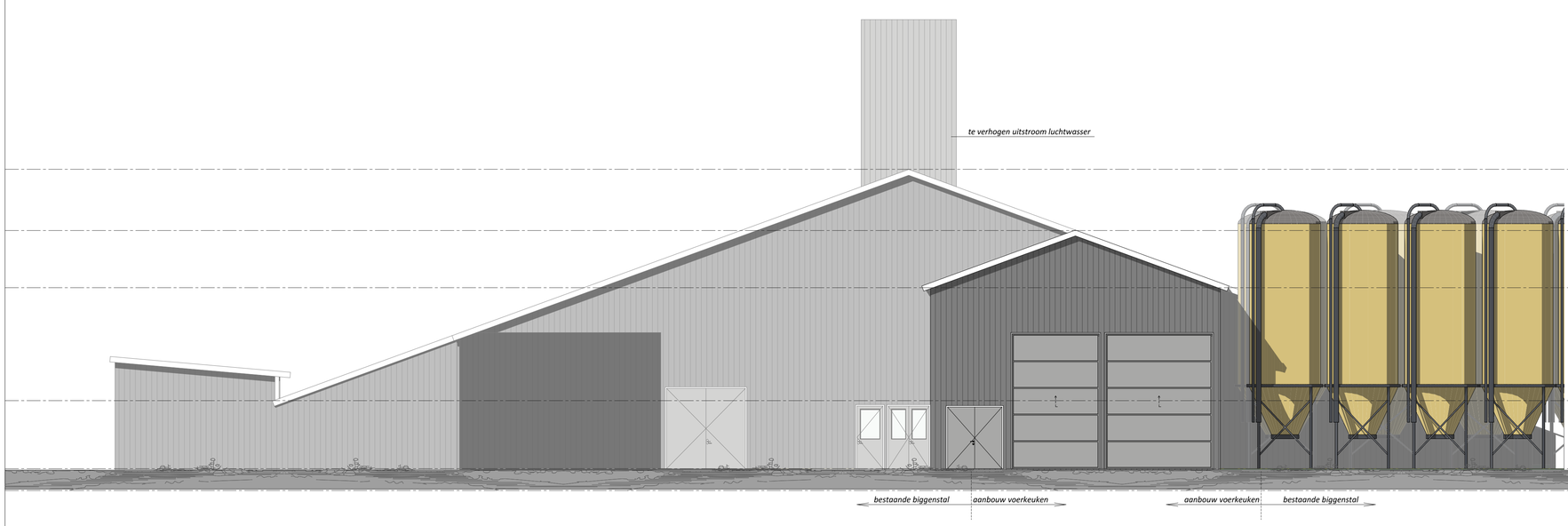
OPDRACHTGEVER:
Tijs Heeten B.V.
Heetenseweg 9a
8111 PX HEETEN

LOCATIE: Heetenseweg 9a en 9c te Heeten

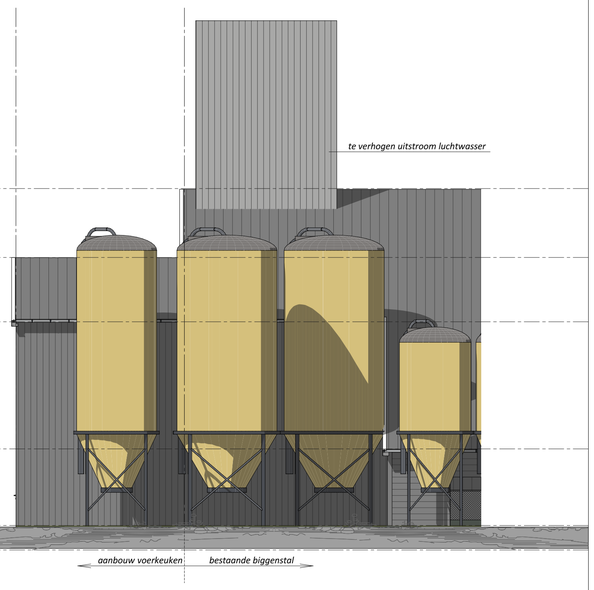
SCHAAL: 1:100
GETEKEND: AV
FORMAAT: A1
DATUM: 11-08-2022
WIJZIGING: 29-08-2023

ONDERDEEL:
Plattegrond, aanzicht, doorsnede
Maten voor de uitvoering in het werk controleren

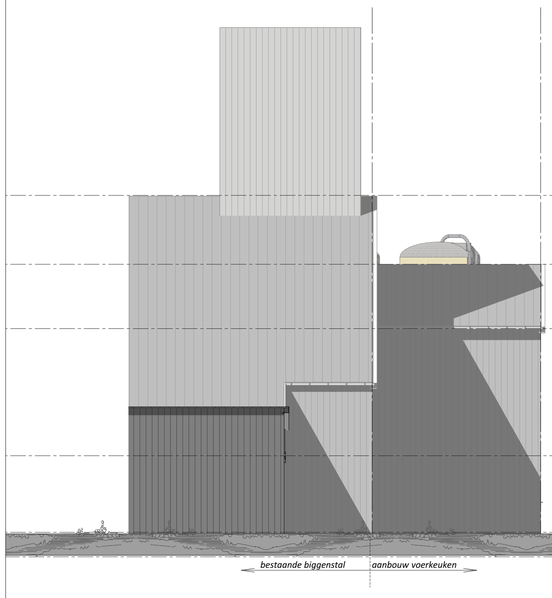
PROJECTNUMMER:
2023BO-TIJS-Graansilo



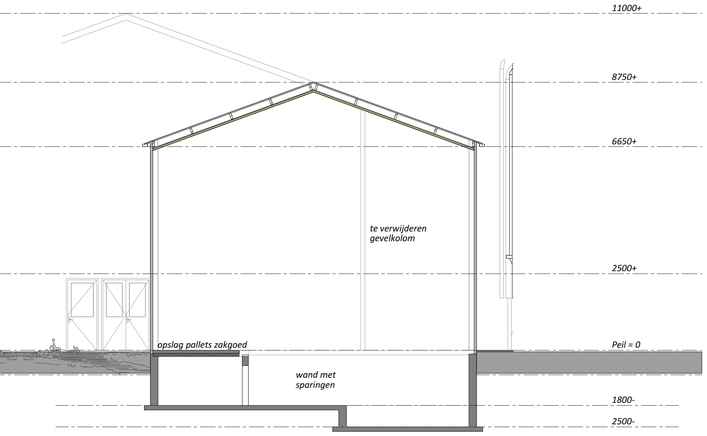
Voorgevel



Rechterzijgevel



Linkerzijgevel



Doorsnede E-E

Brandweer renvooi

Ontvluchten

Alle deuren van de stal en reeds aanwezige bebouwing kunnen van binnenuit zonder gebruikmaking van losse voorwerpen, zoals sleutels e.d. ten alle tijd geopend worden.

Algemeen

Bezetting minder dan 1 persoon per 30 m2
Gebruiksfunctie: lichte industrie

VLUCHTROUTE AANDUIDINGEN

Het betreffende voorschrift (artikel 6.24 van het Bouwbesluit 2012) wordt voor lichte industriefuncties niet aangewezen. Vluchtroute aanduiding is niet noodzakelijk.

BEPERKING VAN HET ONTWIKKELEN VAN BRAND EN ROOK

BINNENOPPERVLAK:
Een zijde van een constructiedeel die grenst aan de binnenlucht voldoet tenminste aan brandklasse Bs2d0, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

BUITENOPPERVLAK:
Een zijde van een constructiedeel die grenst aan de buitenlucht voldoet tenminste aan brandklasse B, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
deze eis is niet van toepassing op de bovenzijde van een dak.

BELOOPBAAR VLAK:
Voor de bovenzijde van een personen bestemde vloer, een trap en een hellingbaan die grenst aan de binnenlucht geldt rookklasse s1 fl en brandklasse D fl, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

VRIJGESTELD:
Op ten hoogste 5% van de totale oppervlakte van de constructiedelen van elke afzonderlijke ruimte, waarvoor de hierboven gestelde rookklasse en brandklasse geldt, is die eis niet van toepassing.

DAKOPPERVLAK:
De bovenzijde van een dak van een gebouw is, bepaald volgens NEN 6063, niet brandgevaarlijk. Dit geldt niet indien het bouwwerk geen voor personen bestemde vloer heeft die hoger ligt dan 5 m boven meetniveau, en de brandgevaarlijke delen van het dak tenminste 15 m vanaf de perceelsgrens liggen. Indien het perceel waarop het bouwwerk ligt, grenst aan een openbare weg, openbaar water, openbaar groen, of een perceel die niet bestemd voor bebouwing of voor een speeltuin, een kampeerterrein of opslag van brandgevaarlijke stoffen of van brandbare niet milieugevaarlijke stoffen wordt die afstand aangehouden tot het hart van de weg, dat water, dat groen of dat perceel.

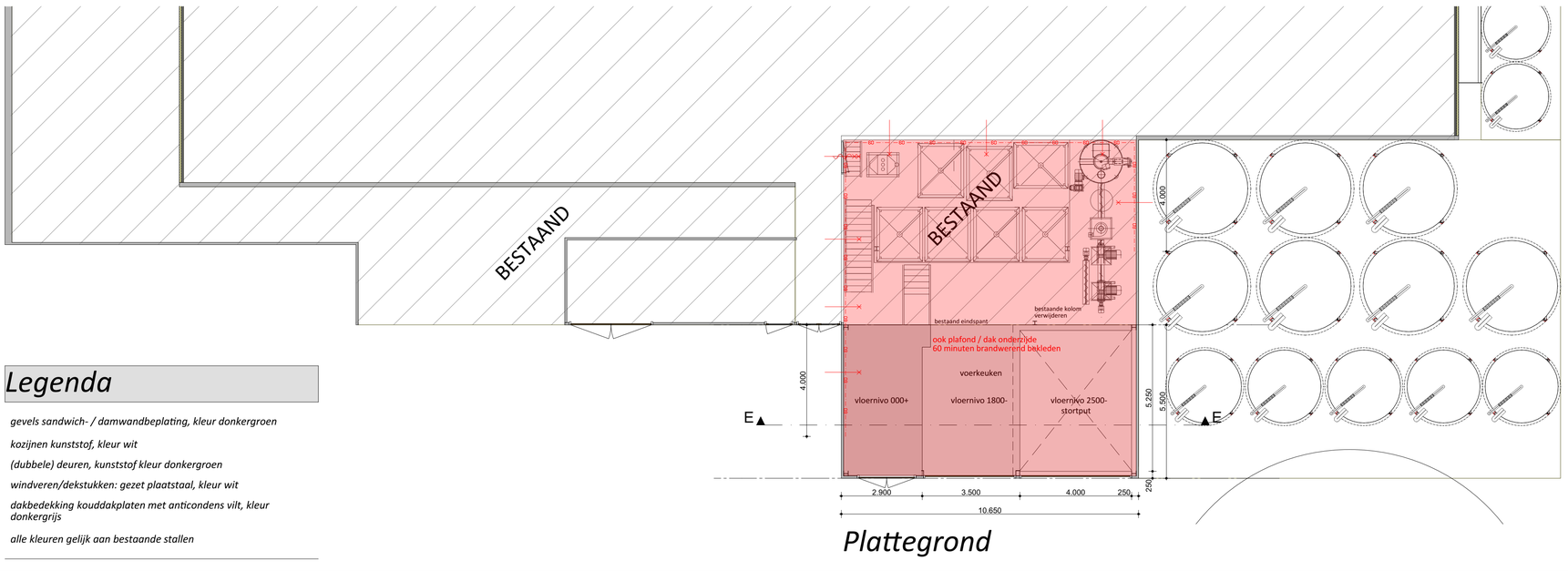
Brandveiligheidsinstallaties:

Sproeischuimblusser
plaats en aantallen in overleg met plaatselijke brandweer

Brand- en rookcompartimenten:

brandcompartiment met een weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WBDBO) van ten minste 60 minuten naar 1 zijde.

deur en kozijn met een weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WBDBO) van ten minste 60 minuten naar 1 zijde tevens is de deur zelfsluitend



Plattegrond

Legenda

gevels sandwich- / damwandbeplating, kleur donkergroen

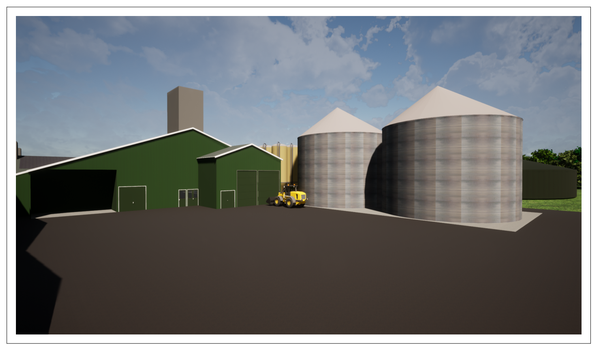
kozijnen kunststof, kleur wit

(dubbele) deuren, kunststof kleur donkergroen

windveren/dekstukken: gezet plaatstaal, kleur wit

dakbedekking kouddakplaten met anticondens vilt, kleur donkergrijs

alle kleuren gelijk aan bestaande stallen



Van Westreenen Adviseurs

Anthonie Fokkerstraat 1a
3772 MP Barneveld
T: (0342) 47 42 55
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Varsseveldseweg 65d
7131 JA Lichtenvoorde
T: (0544) 37 97 37
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

Haarweg 9a
7651 KE Tubbergen
T: (0546) 70 65 86
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

VanWestreenen
ADVISEURS RUIMTELIJKE ONTWIKKELING

PROJECT:
VERLENGEN VOERKEUKEN

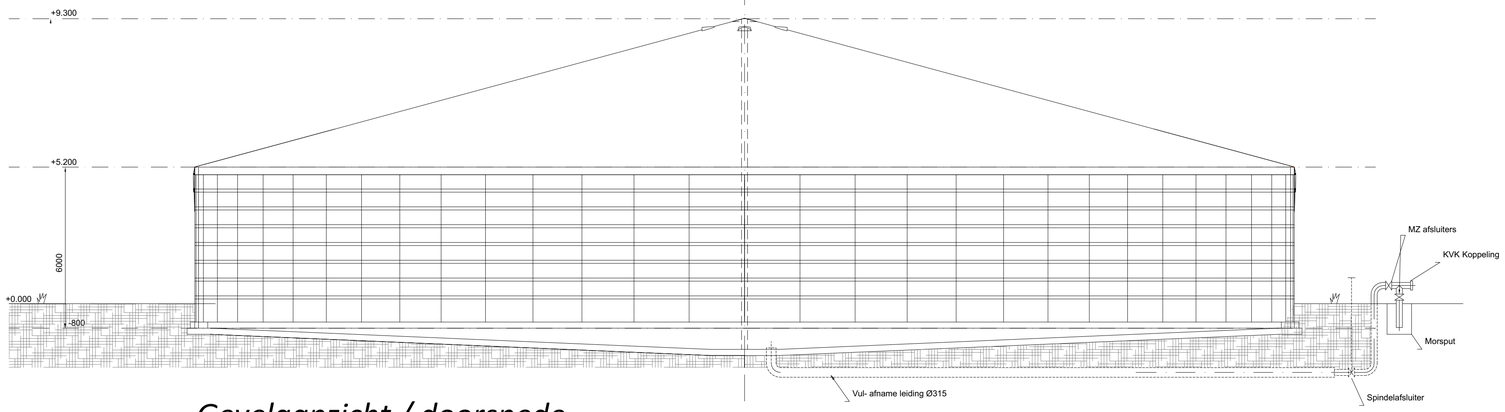
OPDRACHTGEVER:
Tijs Heeten B.V.
Heetenseweg 9a
8111 PX HEETEN

LOCATIE: Heetenseweg 9a en 9c te Heeten

SCHAAL: 1:100
GETEKEND: AV
FORMAAT:
DATUM: 11-08-2022
WIJZIGING: 29-08-2023

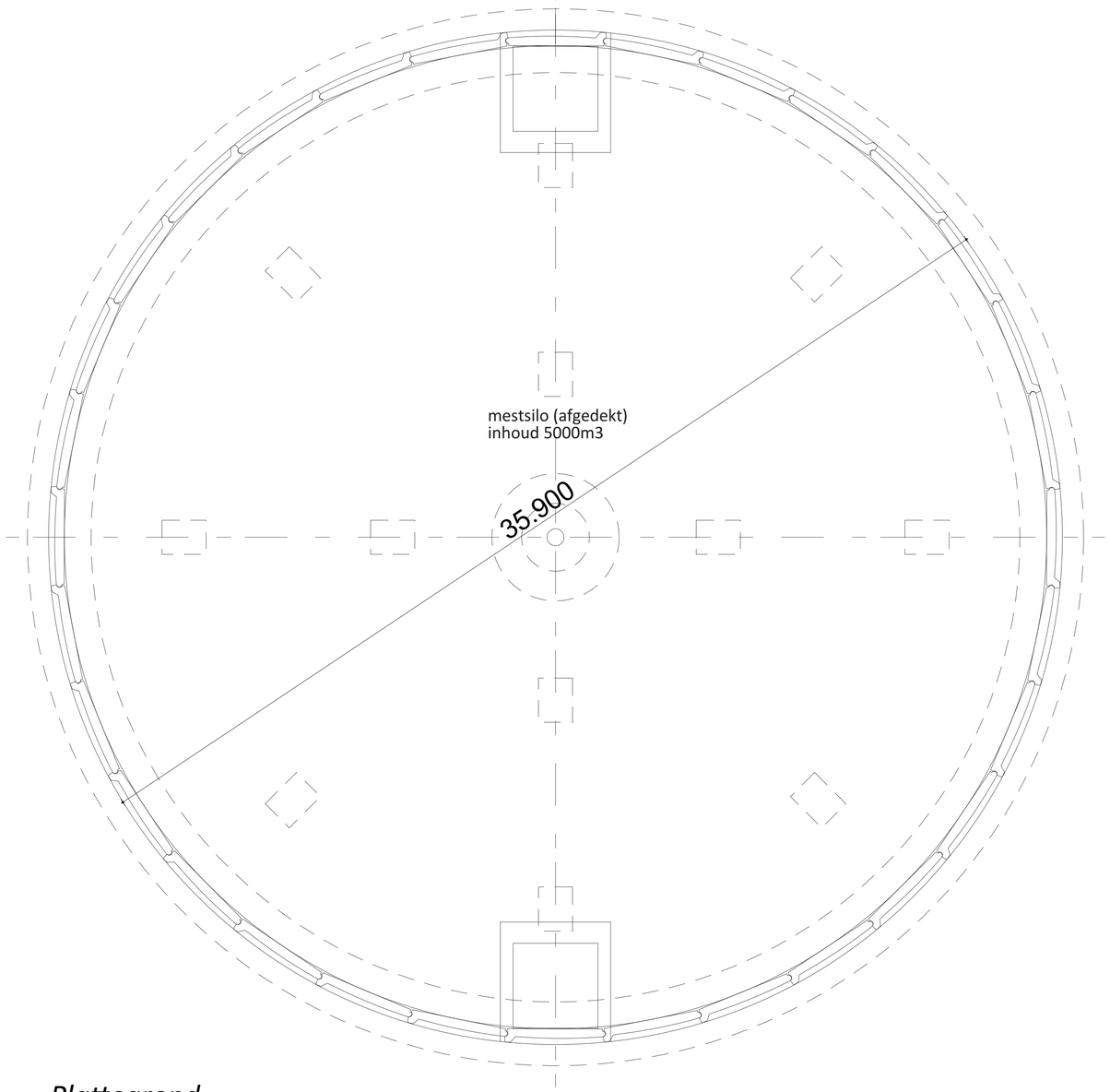
ONDERDEEL:
Situatie, gevelaanzichten, plattegrond en doorsnede
Maten voor de uitvoering in het werk controleren

PROJECTNUMMER:
20223O-TIJS-Voerkeuken
Blad 1 van 1

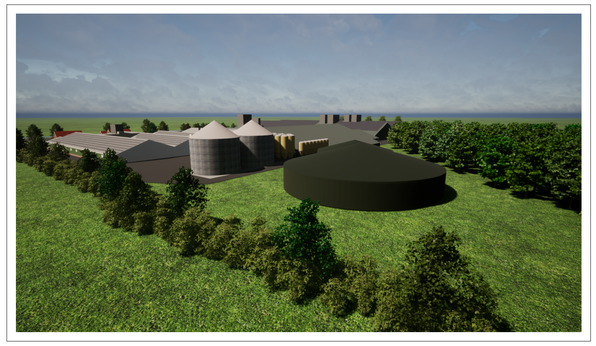


Gevelaanzicht / doorsnede

ONTWERP GEGEVENS	
ONTWERP VOLGENS	HBRM
TANK TYPE	BETONNEN METSTSILO MET KOMO ATTEST
ELEMENT TYPE	prefab beton 6 m hoog
MEDIUM	DIERLIJKE MEST
VOLUME (netto)	5000 m3
LOCATIE	BUITEN
BODEM TYPE	BETONVLOER
DAK TYPE	SPANKAP
TANKWAND	BETON ELEMENTEN
DIAMETER TANK UITWENDIG	35.9 m
DAKHOEK	15°
FUNDATIE DIEPTE	0,8 m
MATERIAAL	
PLATEN	GEWAPEND BETON C45/55 tuv
VLOER	GEWAPEND BETON C30/37 tuv
HOEK SEALER	SIKAFLEX TS+
AFDICHTING VLOER/WAND	SIKAFLEX TS+
FLENZEN UITWENDIG	PVC/GEGALVANISEERD
FLENZEN INWENDIG	PVC/GEGALVANISEERD
PUP	PVC/GEGALVANISEERD
DAK	PVC versterkt
MIDDENKOLOM DAK	AZOBE of gelijkwaardig
TAN KLEUR UITWENDIG	BETON GRIJS
DAK KLEUR	GRIJS



Plattegrond



Van Westreenen Adviseurs

Anthonie Fokkerstraat 1a
3772 MP Barneveld
T: (0342) 47 42 55
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Varsseveldseweg 65d
7131 JA Lichtenvoorde
T: (0544) 37 97 37
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

Haarweg 9a
7651 KE Tubbergen
T: (0546) 70 65 86
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

VanWestreenen
ADVISEURS RUIMTELIJKE ONTWIKKELING

PROJECT:
BOUW MESTSILO

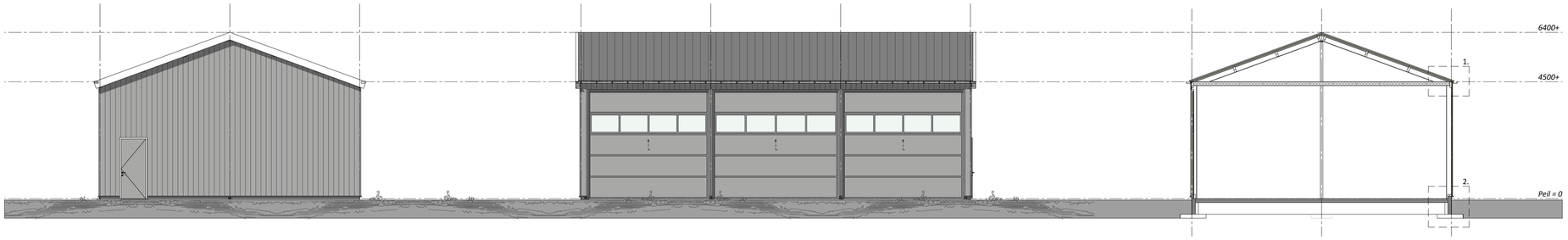
OPDRACHTGEVER:
Tijs Heeten B.V.
Heetenseweg 9a
8111 PX HEETEN

LOCATIE: Heetenseweg 9a en 9c te Heeten

SCHAAL: 1:100
GETEKEND: AV
FORMAAT: A1
DATUM: 11-08-2022
WIJZIGING: 29-08-2023

ONDERDEEL:
Plattegrond, aanzicht, doorsnede
Maten voor de uitvoering in het werk controleren

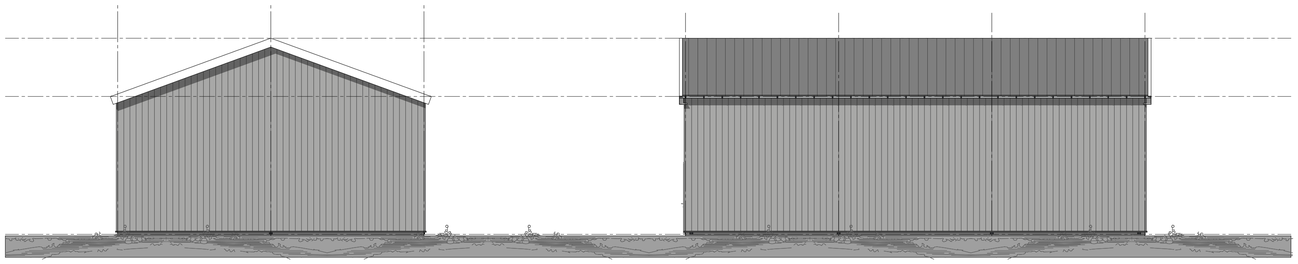
PROJECTNUMMER:
2023BO-TIJS-Mestsilo
Blad 1 van 1



Voorgevel

Linkerzijgevel

Doorsnede A-A



Achtergevel

Rechterzijgevel

Legenda

gevels sandwich- / damwandbeplating, kleur donkergroen

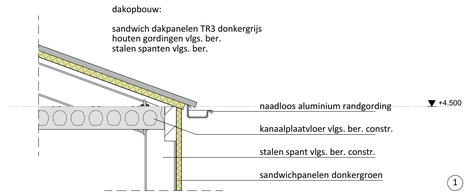
kozijnen kunstst of, kleur wit

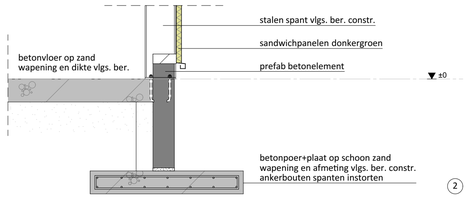
overheaddeuren, sandwichbeplating, kleur donkergroen

windveren/dekstukken: gezet plaatstaal, kleur wit

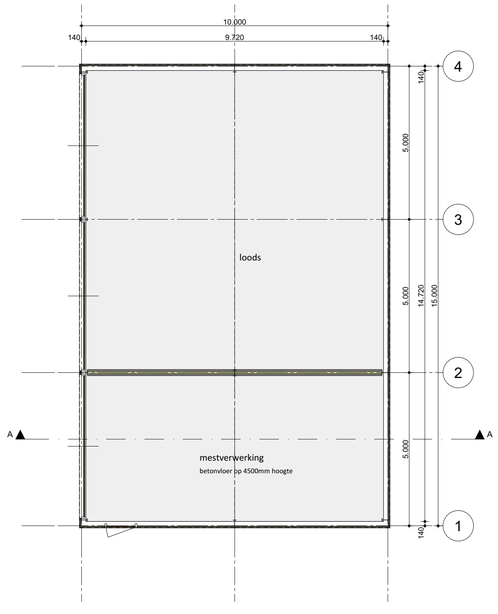
dakbedekking sandwichbeplating (TR3), kleur donkergrijs

alle kleuren gelijk aan bestaande stallen

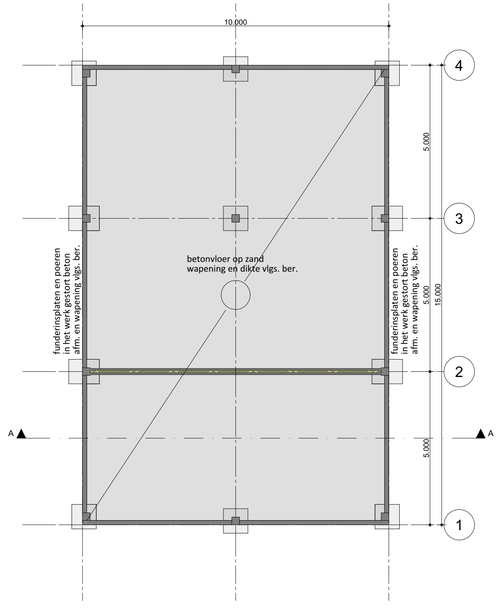




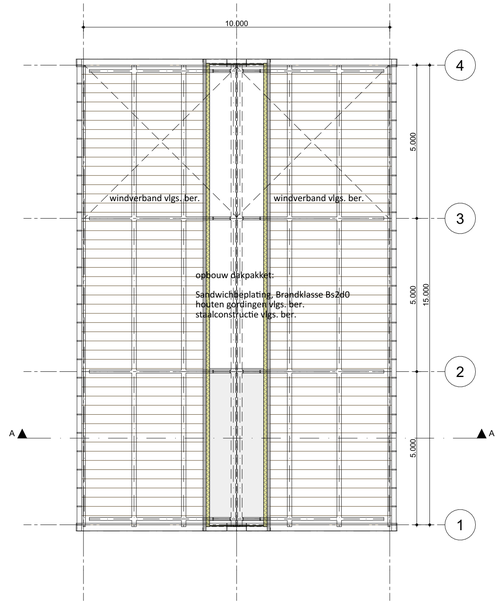
Principedetails



Plattegrond



Fundering



Kapplan



Van Westreenen Adviseurs

Anthonie Fokkerstraat 1a
3772 MP Barneveld
T: (0342) 47 42 55
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Varsseveldseweg 65d
7131 JA Lichtenvoorde
T: (0544) 37 97 37
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

Haarweg 9a
7651 KE Tubbergen
T: (0546) 70 65 86
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

VanWestreenen
ADVISEURS RUIMTELIJKE ONTWIKKELING

PROJECT:
BOUW LOODS

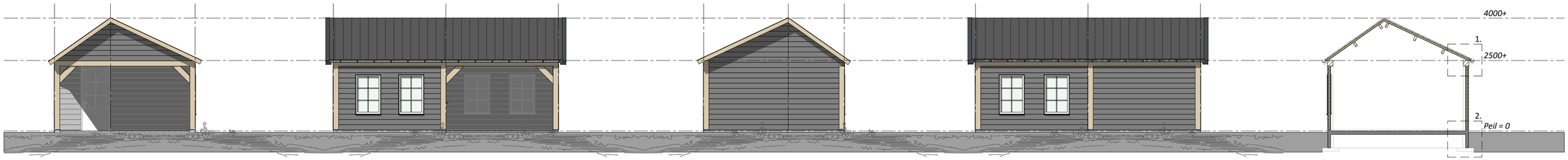
OPDRACHTGEVER:
Tijs Heeten B.V.
Heetenseweg 9a
8111 PX HEETEN

LOCATIE: Heetenseweg 9a en 9c te Heeten

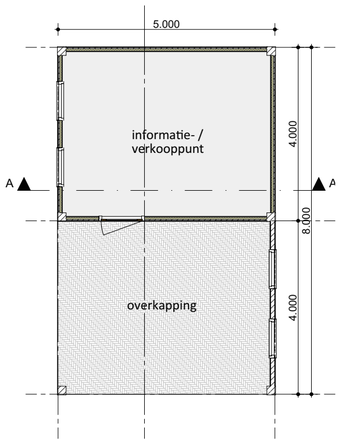
SCHAAL: 1:100
GETEKEND: AV
FORMAAT: A1
DATUM: 11-08-2022
WIJZIGING: 30-08-2023

ONDERDEEL:
(Constructie)Plattegrond(en), gevelaanzichten, doorsnede
Maten voor de uitvoering in het werk controleren

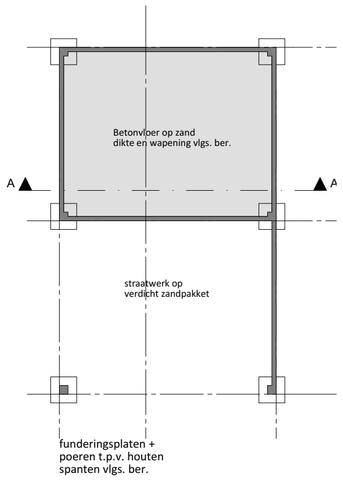
PROJECTNUMMER:
2023BO-TIJS-Loods



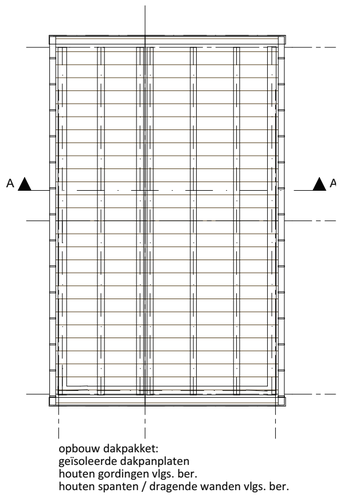
Voorgevel | *Linkerzijgevel* | *Achtergevel* | *Rechterzijgevel* | *Doorsnede A-A*



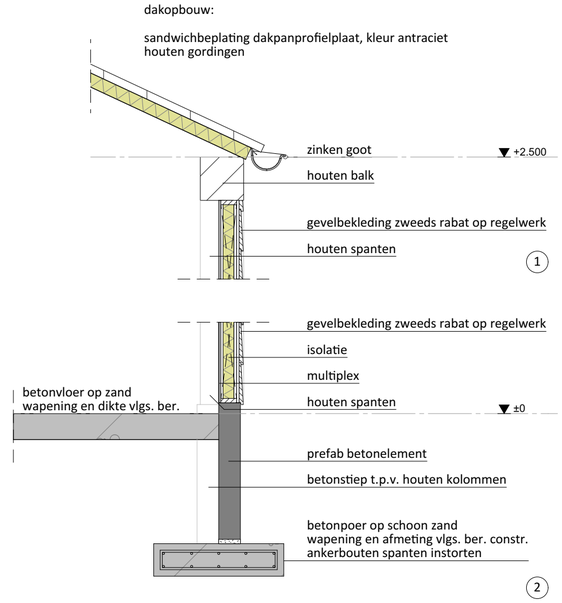
Plattegrond



Fundering



Kapplan



Details

Legenda

gevels houten zweeds rabatdelen, kleur zwart plating

deuren en kozijnen hout, kleur wit

dekstukken: zink, kleur grijs

windveren: hout, kleur naturel

zinken goot, kleur grijs

dakbedekking sandwichbeplating dakpanprofielplaat, kleur antraciet

Van Westreenen Adviseurs

Anthonie Fokkerstraat 1a
3772 MP Barneveld
T: (0342) 47 42 55
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Varsseveldseweg 65d
7131 JA Lichtenvoorde
T: (0544) 37 97 37
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

Haarweg 9a
7651 KE Tubbergen
T: (0546) 70 65 86
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

VanWestreenen
ADVISEURS RUIMTELIJKE ONTWIKKELING

PROJECT:
BOUW INFORMATIERUIMTE

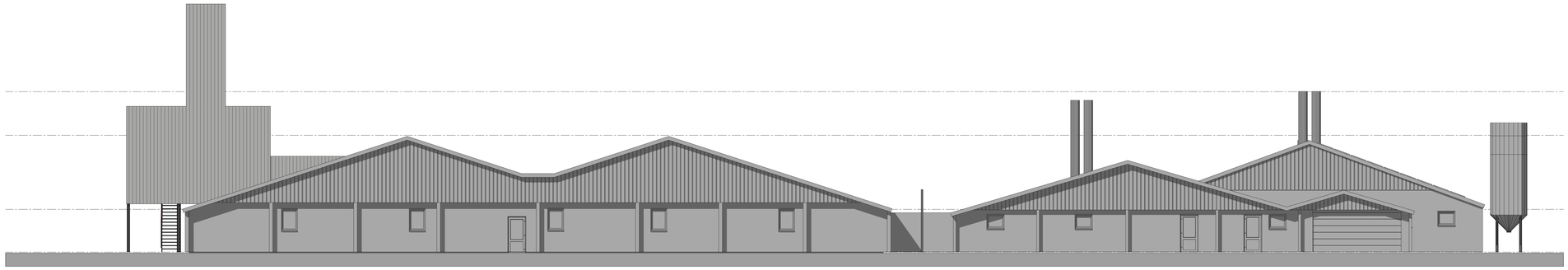
OPDRACHTGEVER:
Tijs Heeten B.V.
Heetenseweg 9a
8111 PX HEETEN

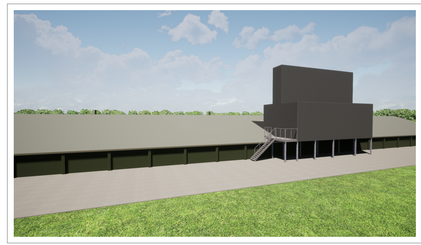
LOCATIE: Heetenseweg 9a en 9c te Heeten

SCHAAL: 1:100
GETEKEND: AV
FORMAAT: A2
DATUM: 11-08-2021
WIJZIGING: 30-08-2023

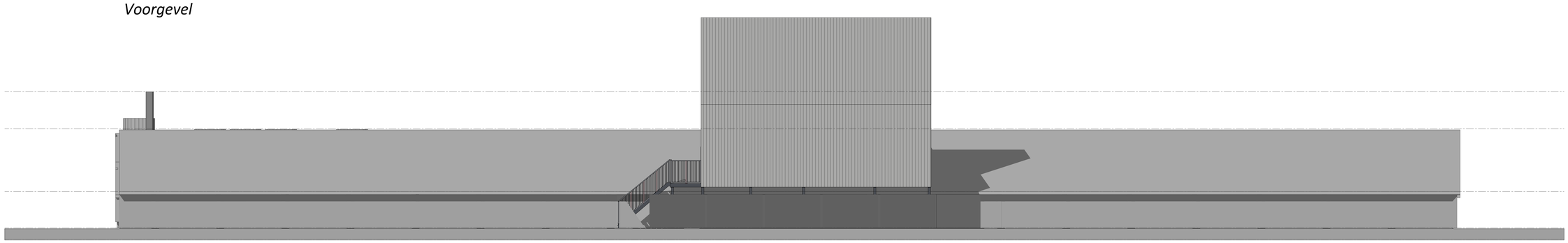
ONDERDEEL:
(Constructie)Plattegrond(en), gevelaanzichten, doorsnede
Maten voor de uitvoering in het werk controleren

PROJECTNUMMER:
2023BO-TIJS-INFO
Blad 1 van 1

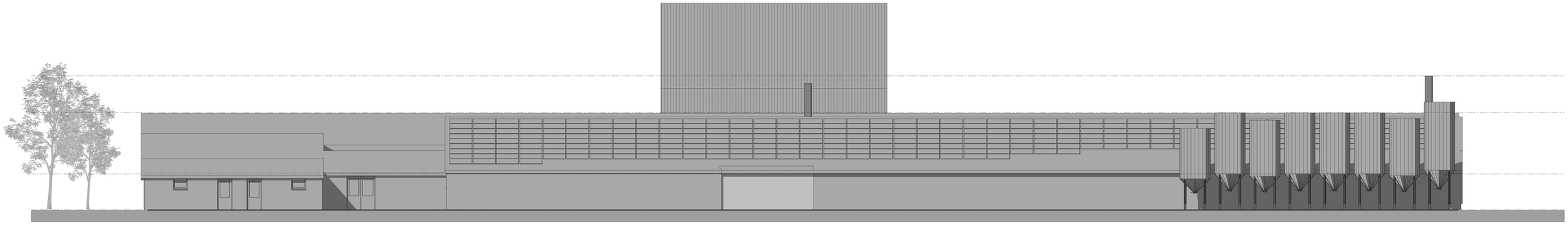




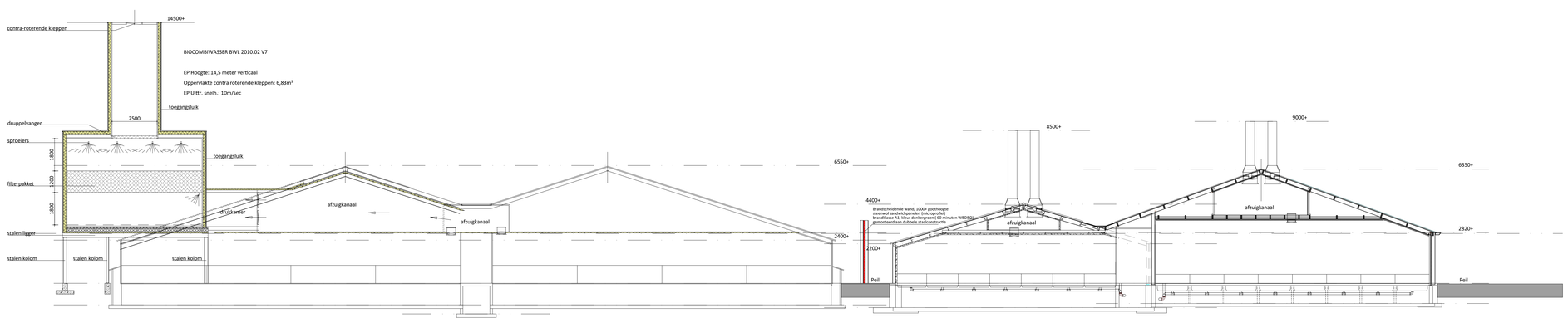
Voorgevel



Linkerzijgevel



Rechterzijgevel



Doorsnede stal 1

Doorsnede A-A

Legenda

gevelbekleding luchtwasser: damwand-/sandwichbeplating, kleur grijs (als bestaande daken)



Van Westreenen Adviseurs

Scherpenzeelseweg 11
3815 CK Amersfoort
T: (0)442 47 42 91
F: (0)442 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Varsseveldseweg 65d
7131 JA Lichtenvoorde
T: (0)544 37 97 37
F: (0)442 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

Haarweg 9a
9651 AT Tubbergen
T: (0)546 70 45 86
F: (0)442 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

VanWestreenen
ADVISEURS RUIMTELIJKE ONTWIKKELING

PROJECT:
BOUW AFZUIGKANAAL EN LUCHTWASSER

OPDRACHTGEVER:
Tijs Heeten B.V.
Heetenseweg 9a
8111PK HEETEN

LOCATIE: Heetenseweg 9a en 9c te Heeten

ONDERDEEL:
Gevelaanzichten en doorsnede
Maten voor de uitvoering in het werk controleren

SCHAAL: 1:100
GETEKEND: EG/AV
FORMAAT: A0
DATUM: 24-11-2022
WIJZIGING: 30-08-2023

PROJECTNUMMER:
2023BO-TIJS-LUCHTWASSER
Blad 1 van 2

4 voersilo's

opstelplaats luchtwasser

drukkamer

AFZUIGKANAAL

AFZUIGKANAAL

luchtinlaat

luchtinlaat

luchtinlaat

luchtinlaat

mestbuis

mestkelder
inhoud 2760m3

centrale gang

centrale gang

centrale gang

centrale gang

voergang

PP

PG

nw.stkl.

best. stkl.

beit. stkl.

Schoorsteen verrijkingsbox

Brandscheidende wand, 1000+ goothoogte:
steenwol sandwichpanelen (microprofiel)
brandklasse A1, kleur donkergroen (60 minuten WBDBO)

Brandscheidende wand, 1000+ goothoogte:
steenwol sandwichpanelen (microprofiel)
brandklasse A1, kleur donkergroen (60 minuten WBDBO)

14 kraamhokken

16 kraamhokken

Afzuigkanaal dak

Nieuw afzuigkanaal

buffergat 1,5 x v. scheiden dunne & dikke fractie mest

douche

hygienesluis

Kantine

Meter Kast

Kantoor

berging

KI

40.040

3.000

19.440

3

160 st. kraamzeugen (2009.12 V4) D 1.2.17.4

Plattegrond

Van Westreenen Adviseurs

Scherpenzeelseweg 11
3772 MD Leusden
T: (0342) 47 42 55
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Vanaardtlaweg 55E
7131 JA Lichtenvoorde
T: (0544) 37 97 37
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

Haarweg 9a
7651 KE Tubbergen
T: (0546) 71 01 86
F: (0546) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

VanWestreenen
ADVISEURS RUIMTELIJKE ONTWIKKELING

PROJECT:
BOUW AFZUIGKANAAL EN LUCHTWASSER

OPDRACHTGEVER:
Tijs Heeten B.V.
Heetenseweg 9a
8111PX HEETEN

LOCATIE: Heetenseweg 9a en 9c te Heeten

SCHAAL: 1:100

GETEKEND: EG/AV

FORMAAT: A0

DATUM: 24-11-2022

WIJZIGING: 30-08-2023

ONDERDEEL:
Plattegrond
Maten voor de uitvoering in het werk controleren

PROJECTNUMMER:
2023BO-TIJS-LUCHTWASSER

blad 2 van 2