

Vormvrije Mer beoordeling

De Valk Witgoedinzamelaar & Recycling
Groningerstraat 12, 7418 BX te Deventer



Datum	Mei 2024
Kenmerknr.	
in opdracht van	De Valk Witgoedinzamelaar & Recycling
contactpersoon	[REDACTED]
uitgevoerd door	AdbLOM Milieuadvies B.V.
telefoon	038 - 457 90 56

Inhoudsopgave

1.	<i>Inleiding</i>	<i>1</i>
2.	<i>Kenmerken van het project</i>	<i>2</i>
2.1	Algemene gegevens	2
2.2	Soort activiteit en beschrijving	2
2.3	Plaats van de activiteit	2
3.	<i>Motivering van de realisering van de activiteit.....</i>	<i>3</i>
3.1	Aanleiding	3
3.2	Activiteit.....	3
3.3	Motivering voorgenomen realisatie.....	3
4.	<i>Kenmerk van de potentiële effecten</i>	<i>4</i>
4.1	Inleiding	4
4.2	Algemeen	4
4.3	Milieueffecten	5
4.3.1	Geluid	5
4.3.2	Trillingen.....	5
4.3.3	Afvalstoffen	5
4.3.4	Afvalwater	6
4.3.5	Energieverbruik	6
4.3.6	Stookinstallaties	6
4.3.7	Bodem	6
4.3.8	Veiligheid.....	6
4.3.9	Meting en registraties	7
5.	<i>Conclusie</i>	<i>8</i>
6.	<i>Bijlagen</i>	<i>9</i>
6.1	luchtfoto.....	9
6.2	kadastralekaart.....	10
6.3	Omgevingsplan	11
6.4	Plattegrondtekening	12

1. Inleiding

De Valk Witgoedinzamelaar & Recycling is een bedrijf voor het inzamelen van groot en klein AEEA. Daarnaast beleggen zij zich op het demonteren van AEEA zonder gevaarlijke stoffen. Het inzamelen heeft betrekking op wasmachines, drogers, vaatwassers, koelkasten en vrieskasten en incidenteel andere apparaten.

De maximale capaciteit voor het inzamelen en afvoeren (of verkopen) bedraagt 4.000 ton per jaar. De apparaten zonder gevaarlijke stoffen worden bewerkt, dit is maximaal 3.500 ton per jaar. Binnen het bedrijf is circa 500 m² opslagcapaciteit beschikbaar. De maximale opslagcapaciteit op enig moment bedraagt maximaal 50 ton aan apparaten, waarvan 10 ton aan apparatuur met gevaarlijke stoffen.

Op grond van bijlage 1, onderdeel c van het Besluit omgevingsrecht zijn de volgende categorieën van toepassing:

Categorie 28.1

Inrichtingen voor:

- a. Het opslaan van:
 - 1°. huishoudelijke afvalstoffen, die ten aanzien daarvan een capaciteit hebben van 5 m³ of meer;
 - 2°. bedrijfsafvalstoffen, die ten aanzien daarvan een capaciteit hebben van 5 m³ of meer;
 - 4°. gevaarlijke afvalstoffen.
- b. Het verwerken, vernietigen of overslaan van afvalstoffen.

Op basis van het voornoemd besluit zijn burgemeester en wethouders van de gemeente Deventer het bevoegde gezag.

Het doel van een vormvrije Mer beoordeling, is het beschrijven of dit project belangrijke nadelige milieugevolgen met zich meebrengt. Op basis van deze notitie wordt het bevoegd gezag de mogelijkheid geboden om te beoordelen of wel of geen MER-rapport moet worden opgesteld.

2. Kenmerken van het project

2.1 Algemene gegevens

Naam initiatiefnemer : De Valk Witgoedinzamelaar & Recycling
Bezoekadres : Groningerstraat 12, 7418 BX te Deventer

2.2 Soort activiteit en beschrijving

De Valk Witgoedinzamelaar & Recycling is een bedrijf voor het inzamelen van groot en klein AEEA. Daarnaast beleggen zij zich op het demonteren van AEEA zonder gevaarlijke stoffen. Het inzamelen heeft betrekking op wasmachines, drogers, vaatwassers, koelkasten en vrieskasten en incidenteel andere apparaten.

2.3 Plaats van de activiteit

Plaats waar het bedrijf is of zal worden gevestigd:

Adres : Groningerstraat 12, 7418 BX te Deventer
Kadastrale ligging : Deventer, Sectie C, perceel 2208
Bestemming : omgevingsplan gemeente Deventer
d.d. 26 februari 2024

De locatie bevindt zich op het (geluid)gezoneerde industrieterrein Bergweide. In de directe nabijheid van de locatie, op het industrieterrein, zijn woningen aan de Groningerstraat 14 en 16 en aan de Nijmegensestraat 9, 9a en 11. Woningen op een gezoneerd industrieterrein zijn niet beschermd voor geluid.

3. Motivering van de realisering van de activiteit

3.1 Aanleiding

Voor het wijzigen van activiteiten op de locatie wordt een omgevingsvergunning aangevraagd voor het wijzigen van het bedrijf. De wijziging ziet toe op het uitbreiden van het aantal afvalstromen.

3.2 Activiteit

De Valk Witgoedinzamelaar & Recycling is een bedrijf voor het inzamelen van groot en klein AEEA. Daarnaast beleggen zij zich op het demonteren van AEEA zonder gevaarlijke stoffen. Het inzamelen heeft betrekking op wasmachines, drogers, vaatwassers, koelkasten en vrieskasten en incidenteel andere apparaten.

De maximale capaciteit (doorzet) voor het inzamelen en demonteren bedraagt 4.000 ton per jaar. Op hoofdlijnen (niet bindend) bestaat de huishoudelijke apparatuur uit de volgende apparatuur: drogers, wasmachines, vaatwassers, koelkasten en vrieskasten en incidenteel ander AEEA. Er wordt geen apparatuur gedemonteerd waarin zich een warmtepomp of gevaarlijke stoffen bevinden. Binnen het bedrijf is circa 500 m2 opslagcapaciteit beschikbaar. De maximale opslagcapaciteit op enig moment bedraagt maximaal 50 ton aan apparaten. waarvan 10 ton aan apparatuur met gevaarlijke stoffen.

De te verrichten activiteiten zijn uitvoerbaar binnen de grenzen van de milieu- en veiligheidseisen en voorschriften die van toepassing zijn op het bedrijf. Het bedrijf spant zich in de gevolgen voor het milieu tot het uiterste te beperken. De Valk Witgoedinzamelaar & Recycling is vergunningplichtig op basis van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht.

3.3 Motivering voorgenomen realisatie

De Valk Witgoedinzamelaar & Recycling heeft besloten om de inrichting uit te breiden voor het uitvoeren van werkzaamheden met betrekking tot het uitbreiden van de te accepteren afvalstoffen.

4. Kenmerk van de potentiële effecten

4.1 Inleiding

In dit hoofdstuk wordt de aard en omvang van de milieubelasting aangegeven welke wordt veroorzaakt door activiteit en tijdens normaal bedrijf. Daarnaast wordt per (milieu)compartiment beschreven wat de gevolgen zijn van de activiteiten. De volgende aspecten zijn beschreven:

- Lucht
- Geluid en trillingen
- Afvalstoffen
- Afvalwater
- Energie
- Stookinstallaties
- Bodembeheer
- Veiligheid
- Metingen en registraties

4.2 Algemeen

Het bedrijf is gesitueerd op het industrieterrein Bergweide aan de Groningerstraat 12 te Deventer. Ten noordoosten en zuidwesten grenst het bedrijf aan percelen van andere bedrijven. Ten noordwesten grenst het pand direct aan de Groningerstraat. In de bijlage is een omgevingskaart en een kadastrale kaart bijgevoegd. Ten aanzien van voor de (directe) omgeving relevante milieuconsequenties, zoals geluid, lucht en geur, leveren deze activiteiten geen verhogingen op. Er zijn voor deze milieueffecten geen maatregelen benodigd.

Voor het bedrijf gelden de volgende werktijden:

Maandag	07.00 tot 19.00 uur
Dinsdag	07.00 tot 19.00 uur
Woensdag	07.00 tot 19.00 uur
Donderdag	07.00 tot 19.00 uur
Vrijdag	07.00 tot 19.00 uur
Zaterdag	07.00 tot 19.00 uur
Zondag	Gesloten

4.3 Milieueffecten

4.3.1 Geluid

Er vinden geen vervoersbewegingen binnen de avond- en nachtperiode plaats. Er zijn geen installaties binnen het bedrijf actief die kunnen leiden tot een geluidsbelasting van boven de 50dB(A) op woningen van derden. Ten aanzien van het eerder uitgevoerd akoestisch onderzoek vinden er geen wijzigingen plaats op het gebied van de transportbewegingen en aanwezige installaties.

4.3.2 Trillingen

Er zijn geen installaties binnen het bedrijf actief die kunnen leiden tot trillingen. Nader onderzoek naar trillinghinder is derhalve niet noodzakelijk.

4.3.3 Afvalstoffen

Gedemonteerde afvalstromen worden gescheiden in de deelstromen en afgevoerd naar erkende verwerkers. Van de afvoer zijn de begeleidingsbrieven of eventuele facturen aanwezig en in te zien. Het Landelijke afvalbeheersplan (LAP3) vormt het toetsingskader om te bepalen of de voorgestelde verwerkingsmethode geschikt is. Voor het AEEA is sectorplan 71 (afgedankte elektrische en elektronische apparatuur) van toepassing. Op grond van sectorplan 71 is de minimumstandaard voor het be- en verwerken van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur hergebruik van onderdelen of materiaalhergebruik. Voor bij demontage vrijkomende delen, materialen, stoffen of onderdelen, die niet als onderdeel of materiaal kunnen worden hergebruikt, is de minimumstandaard verbranden als vorm van nuttige toepassing. Voor fracties die niet nuttig toegepast kunnen worden, is de minimumstandaard verbranden als vorm van verwijdering. Deze fracties mogen worden gestort, indien verbranden als vorm van verwijdering niet mogelijk is.

Bij de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur gelden volgen de regeling beheer elektrische en elektronische apparatuur, de specifieke verwerkingseisen uit de richtlijn afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA, richtlijn 2012/19/EU). Voor fracties die vrijkomen bij de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur geldt, voor zover van toepassing, de minimumstandaard die is opgenomen in de van toepassing zijnde sectorplannen.

Bij opslag, demontage, transport en afvoer van de afvalstoffen en deelstromen afkomstig van de afvalstoffen zijn emissies naar bodem, lucht en/of oppervlaktewater als niet relevant beoordeeld. De apparatuur wordt na aflevering over het algemeen binnen één week gedemonteerd en opgeslagen in de diverse deelstromen. De diverse deelstromen worden maximaal één jaar binnen de inrichting opgeslagen in de daarvoor bestemde opslagvoorzieningen.

Binnen het bedrijf wordt zoveel mogelijk getracht om het ontstaan van afval te voorkomen en/of te beperken.

4.3.4 Afvalwater

Het verbruikte water wordt als huishoudelijk afvalwater op het riool geloosd. De verbruiksregistratie geeft hiermee inzicht in de lozing.

4.3.5 Energieverbruik

Ten behoeve van onderhoud, demontage en transport wordt er gebruikt gemaakt van handgereedschap, dat vergelijkbaar is met bij huishoudens gangbare apparatuur. Ook wordt er gebruik gemaakt van een pers. Deze pers wordt voornamelijk gebruikt voor het verkleinen van de wasmachine- en drogertrommels. Het handgereedschap is voor een deel elektrisch aangedreven middels accu en/of lichtnet (denk aan schroefboormachines). De pers is ook elektrisch aangedreven. Voor transport maakt men gebruik van een handmatig aangedreven palletwagen, diverse rolkarren en steekwagens. Binnen het bedrijf is verder een gasgestookte installatie aanwezig voor verwarmingsdoeleinden. Deze heeft individueel een thermisch vermogen van minder dan 100 kW.

De omvang van het energieverbruik is circa 5000 kWh.

4.3.6 Stookinstallaties

Binnen het bedrijf is een gasgestookte installatie aanwezig voor verwarmingsdoeleinden. Deze heeft een thermisch vermogen van minder dan 100 kW.

4.3.7 Bodem

Bodemonderzoek

In het kader van de veranderingen binnen het bedrijf heeft geen aanvullend bodemonderzoek plaatsgevonden. De uitbreiding van de activiteiten hebben geen invloed op de bodem.

Bodembescherming maatregelen en voorzieningen

Om bodemverontreiniging te voorkomen wordt voldaan aan de richtlijn NRB. Op grond van de acceptatiecriteria worden er apparaten geaccepteerd welke bodembedreigende stoffen bevatten. Deze apparaten worden opgeslagen op een vloeistofkerende vloer. Deze apparaten worden enkel op- en overgeslagen.

De apparaten zonder bodembedreigende stoffen worden ook gedemonteerd. Bij het demonteren van apparaten kunnen geen bodembedreigende stoffen richting de bodem vrijkomen of uitloggen. De werkzaamheden vinden in pandig plaats.

4.3.8 Veiligheid

Brandveiligheidsvoorzieningen

Ten behoeve van brandbestrijding beschikt het bedrijf over de op tekening aangegeven handblussers en er zijn twee losse rookmelders aanwezig in het pand.

Externe Veiligheid

Binnen het bedrijf vinden geen risicovolle activiteiten plaats.

4.3.9 Meting en registraties

Binnen het bedrijf vinden diverse registraties plaats:

- Visuele inspectie;
- Ontvangst en afgifte afvalstoffen;
- Energieverbruik;
- Keuringen en/of inspecties van de bodem beschermende voorzieningen.

De registratiegegevens worden centraal bewaard.

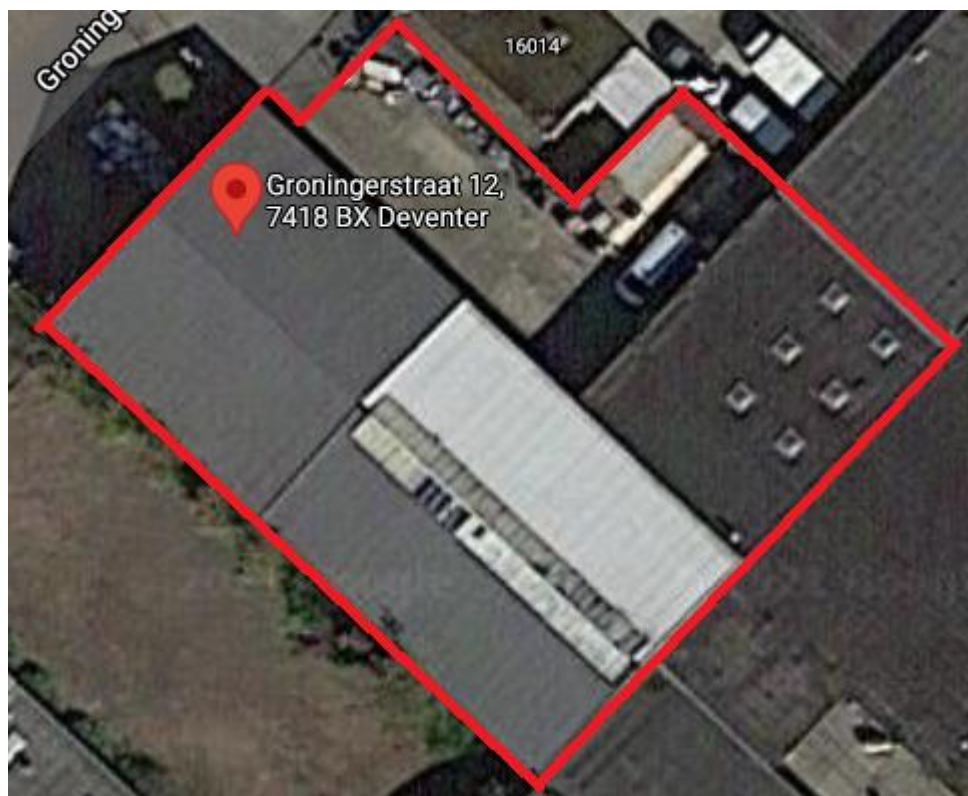
5. Conclusie

Uit bovenstaande inventarisatie blijkt dat de milieueffecten van de voorgenomen uitbreiding van de bestaande activiteiten van De Valk Witgoedinzamelaar & Recycling nihil is. Zowel de huidige als de voorgenomen activiteiten passen binnen het omgevingsplan en de voorgenomen verandering leidt niet tot gewijzigde inzichten die bij het omgevingsplan niet voorzien waren.

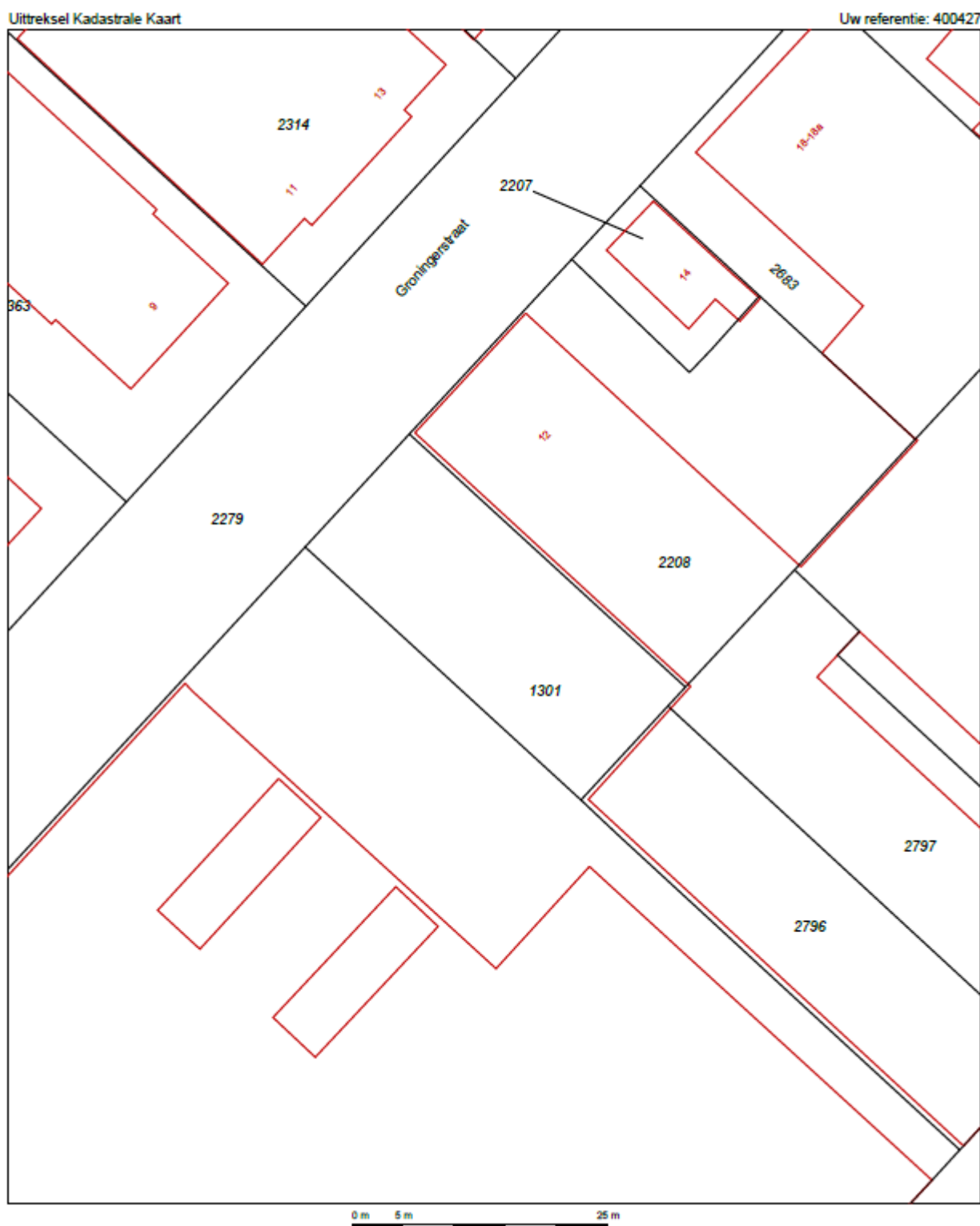
De belasting van De Valk Witgoedinzamelaar & Recycling ligt in lijn met de milieucontouren van het reeds vigerende omgevingsplan. Er is dus geen reden om verder onderzoek te doen, dan wel een MER procedure te starten.

6. Bijlagen

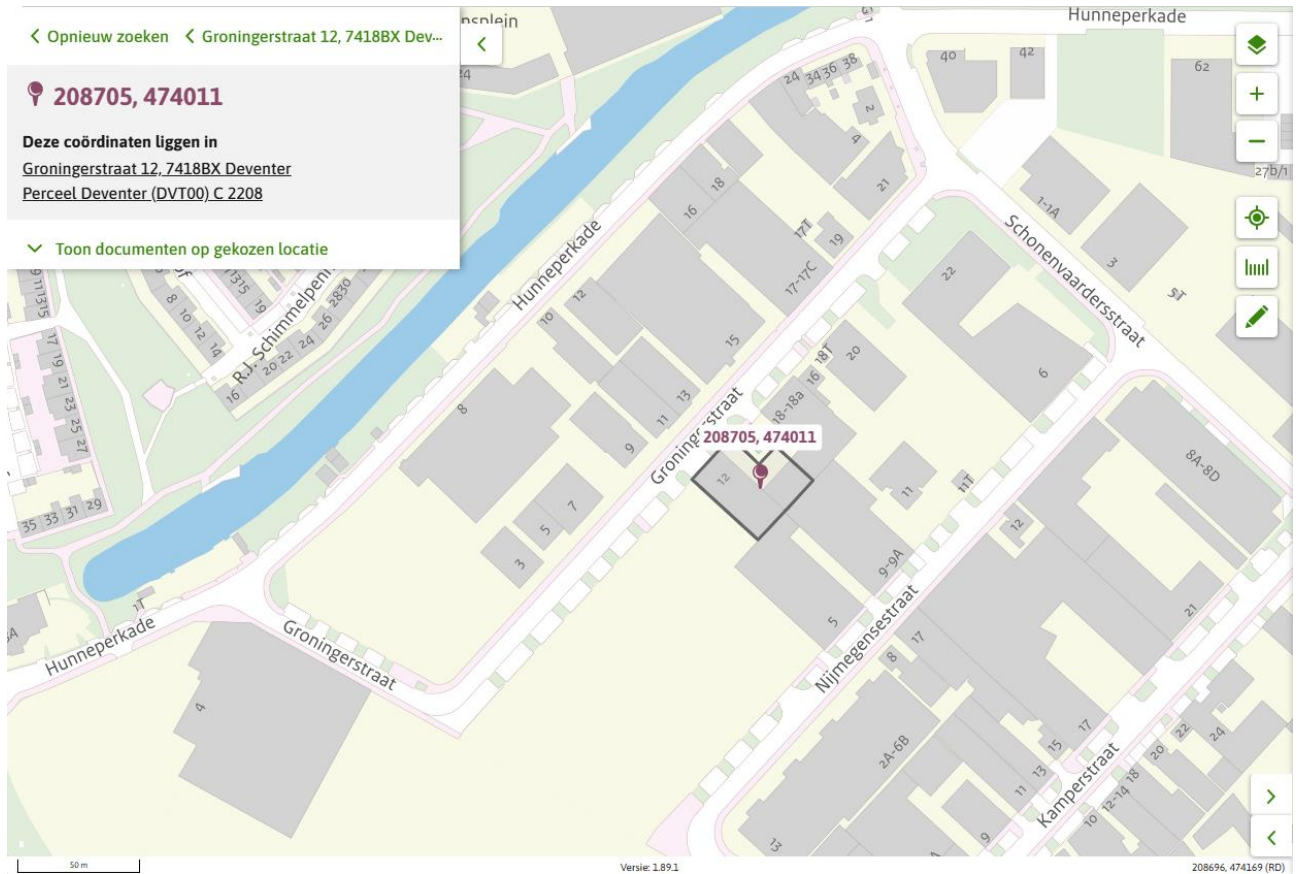
6.1 *luchtfoto*



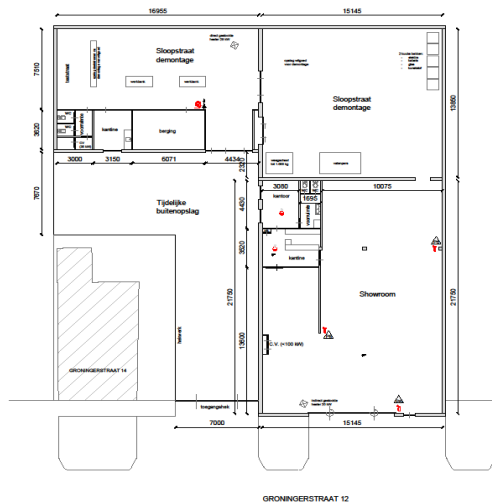
6.2 kadastralekaart



6.3 Omgevingsplan



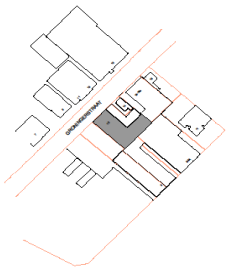
6.4 Plattegrondtekening



SITUATIE

Schaal:
Kadastrale gemeente:
Sectie:
Nummer:

1:2000
Deventer
C
2208



LEGENDA:
 = BRANDALARMSPEL met vermelding Lengte + Diameter slang
 = HANDBLUSTOESTEL Poederblusser met een inhoud van 6 of 12 kg
 = ROOKMELDER
 = HOOFDVERLICHTING
 = FISSIEM
 = TAPWATER
 = WARM TAPWATER
 = HEIKELWATERAFVOER

Wijziging		
A	Diverse wijzigingen	a.J./2010 aRV
B	Diverse wijzigingen	b.J./2010 bRV
C	Diverse wijzigingen	c.J./2010 cRV
...	Diverse wijzigingen	x.J./2010 xRV
ALLE MATEN STAAN AANGEGEVEN IN MM.		
Opdrachtgever: De Valk Wingoesdinzamelaar & recycling Groningerstraat 12 7418 BX Deventer		
Project: Bedrijfsplattegrond Groningerstraat 12 te Deventer		
Onderdeel:	Milieutekening	1:2000 aRV
Projectnummer:	M7418/12	Gecontroleerd: -
Tekeningnummer:	01	Formaat: A2
Schaal:	1/200	Datum: 26/07/2021



AdbLOM
Telfortstraat 11-D
8011 N Deventer