

Beschrijving van de milieubelastende activiteiten

Onze activiteiten bestaan uit het shredden van materialen met behulp van gespecialiseerde shredders. Deze shredders hebben geen grondstoffen nodig om hun werk uit te voeren, aangezien ze uitsluitend mechanische processen uitvoeren op de aangeleverde materialen. De machines worden gevoed via het reguliere stroomnetwerk en hebben een energieverbruik van 5 kW per uur per actieve machine.

De te verwerken materialen omvatten:

- HDD
- SSD
- Tapes
- Floppy's
- Telefoons
- Tablets

Het rest product dat overblijft na vernietiging:

- Printplaten
- Aluminium
- Staal
- Plastic
- Klein overige

Deze materialen worden in pandig opgeslagen in daarvoor bestemde, veilige opslagruimten. Er worden geen gevaarlijke stoffen of dampen gegenereerd tijdens opslag of verwerking. Het plastic wordt niet op locatie omgesmolten. In plaats daarvan wordt dit materiaal via een erkende transporteur afgevoerd naar een WEEELABEX-gecertificeerd bedrijf voor verdere recycling.

Beschrijving van de installaties

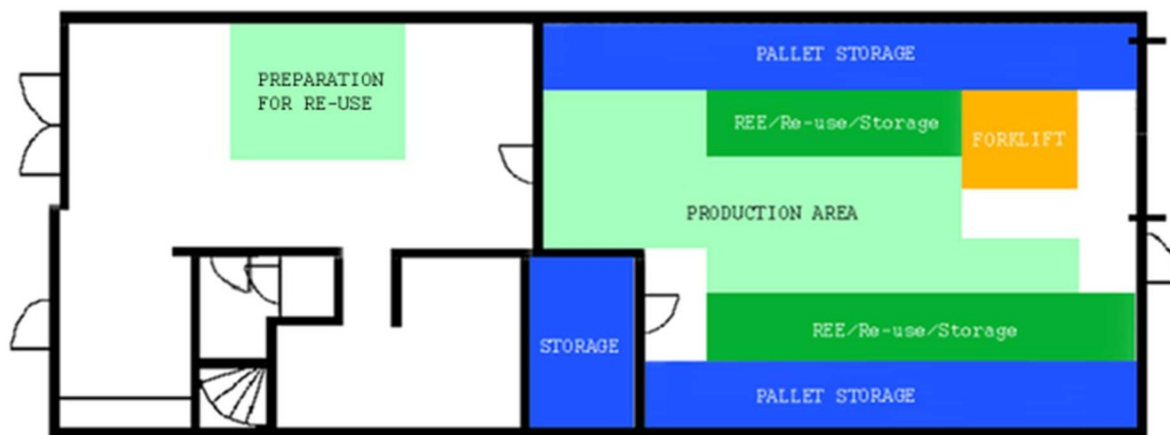
De installatie bestaat uit shredders die ontworpen zijn voor het verwerken van de bovengenoemde materialen. De belangrijkste kenmerken van deze installaties zijn:

- Elektrisch aangedreven machines, verbonden met het reguliere stroomnet.
- In pandige opstelling, wat zorgt voor minimale geluidsoverlast en geen emissies naar de buitenlucht.
- De shredders zijn technisch geoptimaliseerd voor het opvangen van stof met behulp van HEPA-filters.

De installaties vallen niet onder IPPC-installaties vanwege de lage volumes van de geproduceerde materialen.

Plattegrondinformatie (bijgevoegd):

1. Indeling van de locatie.



In deze afbeelding geven wij de indeling van de locatie weer. Hierbij een kort toelichting op de afbeelding:

Preparation for Re-Use: Op deze locatie worden pallets geregistreerd en beoordeeld om te bepalen of het materiaal opnieuw kan worden ingezet.

Pallet storage: Deze locatie wordt uitsluitend gebruikt voor de opslag van pallets. Hier bevindt zich geen verwerkt materiaal.

Storage: Hier worden producten opgeslagen die eigendom zijn van klanten, met een aanzienlijke waarde.

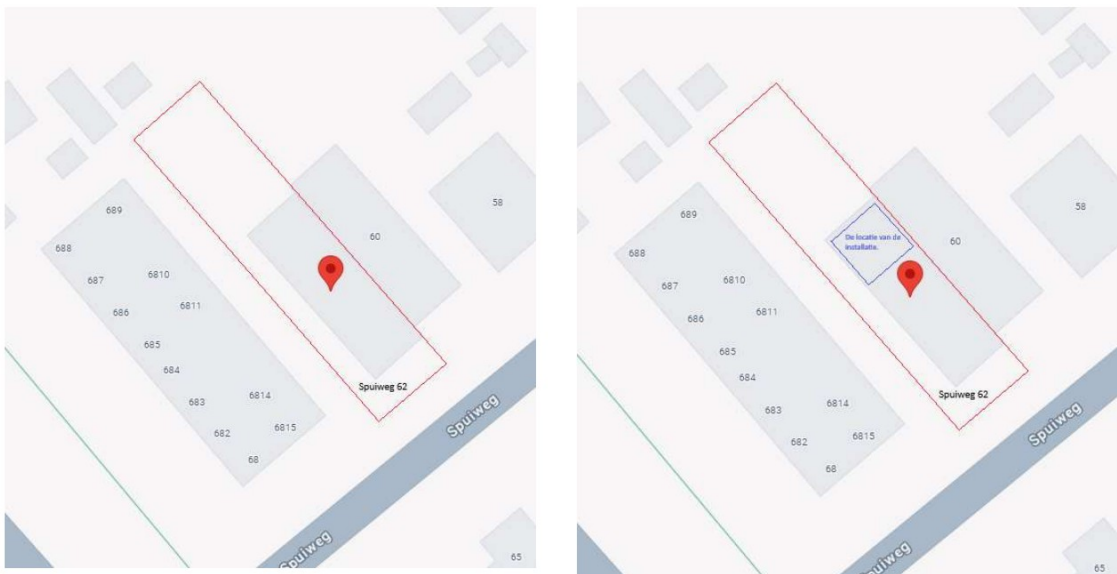
Ree/Re-Use/Storage: Op deze locatie wordt materiaal opgeslagen in palletboxen, gereed voor afvoer na verwerking in de productieruimte. Dit kan bestaan uit gewipete (softwarematig vernietigde) apparaten die opnieuw ingezet kunnen worden, maar voornamelijk uit restproducten na de vernietiging van datadragers. Deze restproducten bevatten de eerder genoemde materialen.

Prodcution area: In deze ruimte worden producten verwerkt met onze shredder en/of via softwarematige vernietiging. Hier vindt uitsluitend het shredderen plaats binnen onze organisatie.

2. De ligging van gebouwen en installaties.

De betreffende locatie bevindt zich op de Spuiweg 62, 8243PW Lelystad, zoals aangegeven in het rode raster.

Op de volgende afbeelding is in het blauwe vlak aangegeven waar de installatie zich binnen het pand bevindt.

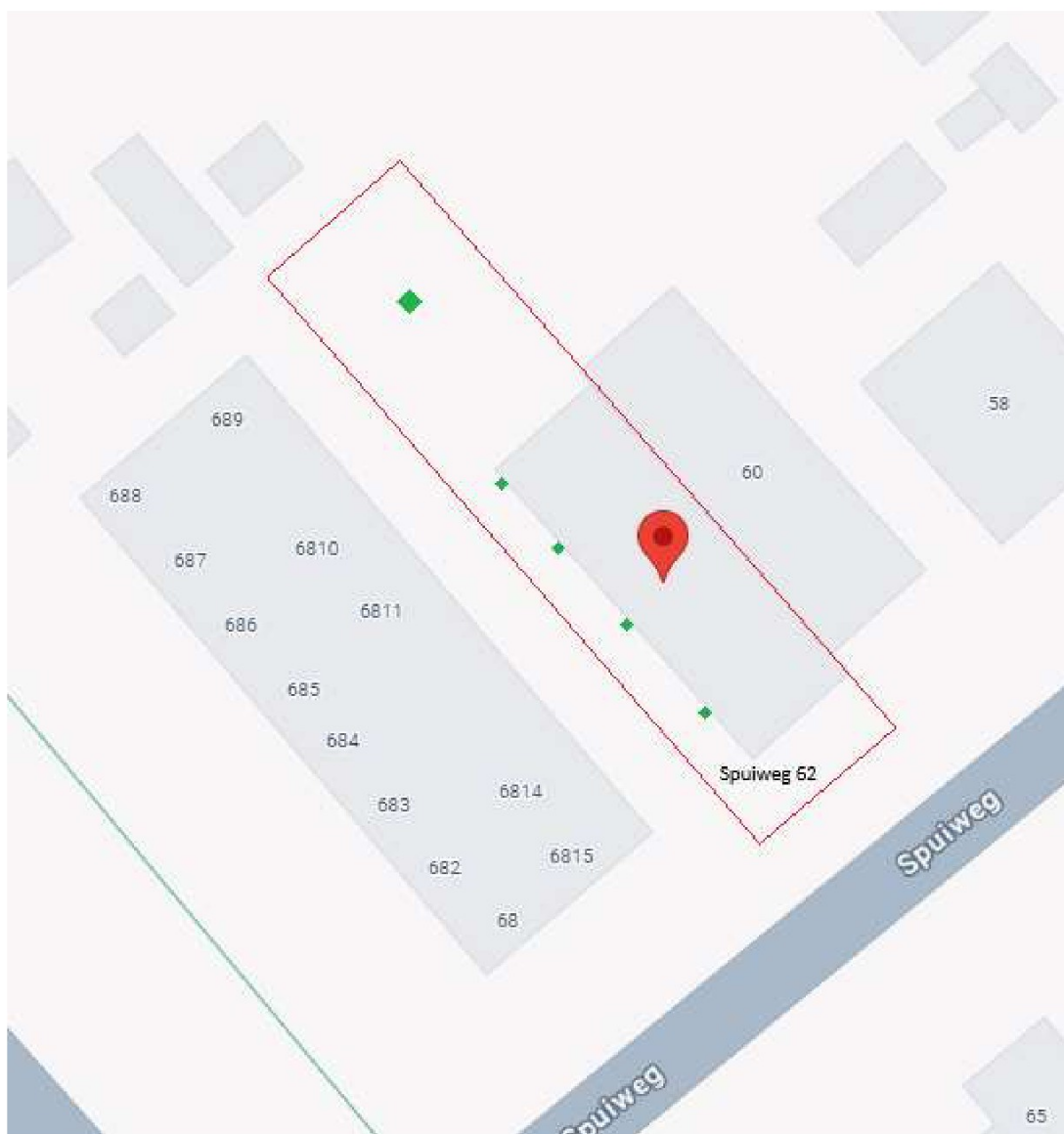


3. De functie van gebouwen en terreinen

Het gebouw dient primair om een veilige en efficiënte omgeving te bieden voor de vernietiging van datadragers voor onze klanten. Dit proces wordt uitgevoerd met zorgvuldigheid en in overeenstemming met geldende veiligheids- en milieunormen. Daarnaast biedt het gebouw kantoorruimte voor onze interne bedrijfsactiviteiten, zoals administratie, planning en klantbeheer.

Het terrein rondom het pand wordt uitsluitend gebruikt voor de opslag van pallets en het parkeren van onze eigen bedrijfsvoertuigen. Deze indeling zorgt voor een praktische en overzichtelijke inrichting van het terrein, afgestemd op onze operationele behoeften.

4. De infrastructuur, zoals de ligging van afvoeren



De groene vlakken geven de regenafvoerpunten op het terrein aan, die uitsluitend voor deze functie worden gebruikt.

Er zijn geen bijzondere materialen of processen toegepast die aanvullende risico's met zich meebrengen. De installaties zijn standaard uitgevoerd volgens geldende normen en richtlijnen.

Beschrijving van de grondstoffen, hulpmaterialen, andere stoffen en energie die worden gebruikt of gegenereerd

Voor de verwerking wordt uitsluitend energie gebruikt in de vorm van elektriciteit. Dit wordt als volgt gespecificeerd:

- **Soort energie:** Elektriciteit via het reguliere stroomnetwerk.
- **Hoeveelheid energie:** 5 kW per uur per actieve machine.
- **Oorsprong van de gebruikte energie:** Elektriciteit wordt afgenomen via een gecertificeerde energieleverancier.

Er worden geen andere grondstoffen, hulpmaterialen of chemische stoffen gebruikt tijdens de processen. De output bestaat uit materialen (zoals metaal, plastic en overige eerder genoemde bij producten) die worden verwerkt of afgevoerd naar gecertificeerde recyclingbedrijven.

Conclusie: De beschreven activiteiten en installaties voldoen aan de gestelde eisen en brengen geen significante milieubelasting met zich mee. De in pandige opstelling en het gebruik van standaard elektrische apparatuur minimaliseren eventuele risico's voor de fysieke leefomgeving. Alle afvalstromen worden op een verantwoorde wijze afgevoerd naar gecertificeerde verwerkers.