

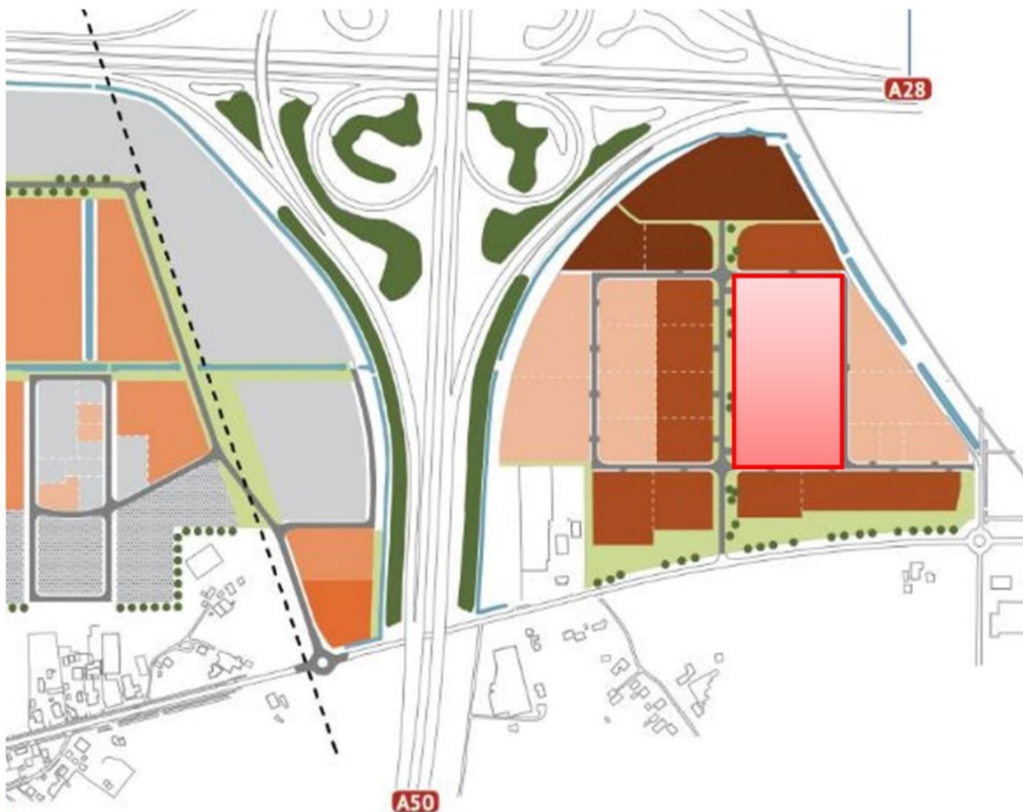
DATUM 8 juni 2022
KENMERK 20211344 WW
VAN XXXXXXXXXX
AAN RUD Drenthe

PROJECT Nieuwe locatie H2O
OPDRACHTGEVER Quantiparts

TOELICHTING MELDING ACTIVITEITENBESLUIT

1. AANLEIDING

Quantiparts B.V. is een leverancier van reserveonderdelen voor dieselmotoren. Vanwege herontwikkeling van haar locatie in Zwolle, wil Quantiparts zich vestigen op een nieuwe locatie. Het betreft een nieuw te bouwen pand aan de Innovatiestraat te Hattem, op het bedrijventpark H2O.



Figuur 1: Ligging van de inrichting

Deze melding in het kader van het Activiteitenbesluit betreft de oprichting van Quantiparts in Hattem.

De activiteiten binnen de inrichting omvatten de aanvoer, opslag en afvoer van onderdelen van dieselmotoren. Daarnaast worden motoronderdelen gereviseerd.

2. ONTWIKKELING

De beoogde ontwikkeling bestaat uit een bedrijfsgebouw waarbinnen de activiteiten van Quantiparts plaatsvinden. Een plattegrond van de inrichting is opgenomen als bijlage 1 bij deze melding. Een rioleringstekening is opgenomen als bijlage 2.

Alle opslag en andere activiteiten vinden inpandig plaats. Op het buitenterrein bevindt zich het parkeerterrein en rangeerterrein voor logistiek, evenals een sprinklertank. Aan de noord- en zuidzijde is een in- en uitrit voor het verkeer.

3. BEDRIJFSACTIVITEITEN

Magazijn

De voornaamste activiteit van Quantiparts is de handel in reserveonderdelen voor dieselmotoren. Deze reserveonderdelen kunnen rechtstreeks afkomstig zijn van de fabrikant, of in gebruikte staat worden ingekocht. Alle onderdelen worden opgeslagen in het magazijn. De onderdelen kunnen sterk variëren in grootte. Afhankelijk van de omvang worden ze in houten kratten, op pallets of losstaand opgeslagen.

Kleine onderdelen worden in kunststof bakjes opgeslagen in een automatisch magazijn, waar deze met behulp van een code computergestuurd naar een plaats in het magazijn worden gevoerd. Vanaf daar kunnen ze met dezelfde code weer worden opgevraagd en worden dan naar het uitgiftepunt van het magazijn gevoerd. Quantiparts beschikt over acht van deze automatische magazijnen.

Kitting afdeling

Quantiparts levert ook sets van onderdelen ("kits"), waarmee de klant zelf een revisie of reparatie kan uitvoeren. Het kan bijvoorbeeld gaan om een cilinderkop met de bijbehorende kleppen en veren. Deze kits worden samengesteld in de kitting afdeling.

Werkplaats

Onderdelen die niet meer bij de fabrikant verkrijgbaar zijn kunnen door Quantiparts in gebruikte staat ingekocht worden. Gebruikte onderdelen worden indien nodig gereviseerd en weer gecertificeerd.

Voor het reviseren van de onderdelen beschikt Quantiparts over een werkplaats waar diverse metaalbewerkingstechnieken kunnen worden uitgevoerd. Binnen de werkplaats bevindt zich de volgende apparatuur:

- Boormachines
- Draaibank
- Freesbank
- Zaagmachines
- Kotterbank
- Lasinstallatie (MIG/MAG)
- Snijbrander

Reinigen onderdelen

Motoren en delen van motoren worden gereinigd in de cleaning area. Hier worden motoren en onderdelen gereinigd met behulp van een hogedrukspuit. Hiervoor is een afgeschermd deel van de cleaning area aangewezen. Verontreinigd water dat van de onderdelen afkomstig is wordt via een afvoerput in de vloer van de ruimte afgevoerd naar een sludge-tank.

Daarnaast bevinden zich binnen de inrichting een drietal reinigingsinstallaties voor motoronderdelen: een grote bij de cleaning area en twee kleinere bij de assembly-afdeling.

Deze installaties zijn vergelijkbaar met een industriële vaatwasmachine, waarin met behulp van ontvetter en een sproeiarm het onderdeel gereinigd wordt. De installatie is een gesloten proces. De ontvetter blijft binnen de installatie. Op het moment dat de ontvetter teveel verontreiniging bevat, wordt deze afgevoerd naar de leverancier voor regeneratie en wordt de reinigingsinstallatie met schone ontvetter gevuld.

Coating van metalen

Zeer incidenteel worden gereviseerde motorblokken voorzien van een nieuwe verflaag. Dit coaten vindt handmatig plaats met kwasten en rollers. Een voorraad verf van maximaal 25 liter wordt opgeslagen in een chemicaliënkast nabij de assembly-afdeling.

Opslag gevaarlijke stoffen

Verpakkingen met gevaarlijke en bodembedreigende stoffen (zoals lijm, borgmiddelen, remmenreiniger) worden opgeslagen in een opslagkast die voldoet aan PGS 15. Deze kast bevindt zich bij de assembly-afdeling.

Bij de assembly afdeling bevinden zich ook twee cryogene opslagtanks voor stikstof van ieder 240 l waterinhoud.

Gasflessen worden in pandig opgeslagen nabij de assembly afdeling.

Naam gas	Hoeveelheid opslag
Argon	1 fles à 30 liter
Propaan	1 fles à 30 liter
Stikstof	1 fles à 30 liter
Zuurstof	1 fles à 30 liter
Acetyleen	1 fles à 30 liter