

Besluit  
van Gedeputeerde Staten van Limburg

## Omgevingsvergunning

Activiteiten: Bouwen en milieuneutraal veranderen

Chemelot Site Permit (CSP) B.V. en Utility Support  
Group (USG) B.V. te Geleen

Zaaknummer: Z2023-00001148

Kenmerk: D2023-00011646 d.d. 26 oktober 2023  
Verzonden: 30 oktober 2023

## INHOUDSOPGAVE

<b>1</b>	<b>Besluit</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Procedure</b>	<b>7</b>
2.1	De aanvraag	7
2.2	Huidige vergunnings situatie	7
2.3	Samengestelde inrichting	7
2.4	Bevoegd gezag	9
2.5	Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure	9
2.6	Procedure	10
2.7	Adviezen	10
<b>3</b>	<b>Samenhang overige wetgeving</b>	<b>12</b>
3.1	Activiteitenbesluit milieubeheer	12
3.2	Besluit milieueffectrapportage (Besluit mer)	12
3.3	European pollutant release and transfer register (e-prtr)	13
3.4	Wet natuurbescherming	13
<b>4</b>	<b>Overwegingen</b>	<b>15</b>
4.1	Bouwen van een bouwwerk	15
4.2	Milieuneutraal	18
<b>5</b>	<b>Voorschriften</b>	<b>20</b>
5.1	Bouwen	20

# 1 Besluit

## Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Limburg hebben op 11 juli 2023 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Chemelot Site Permit (CSP) B.V. en Utility Support Group (USG) B.V. De aanvraag betreft de deelinstallatie Algemene voorzieningen en distributiesystemen onderdeel van de site Chemelot, gelegen aan de Urmonderbaan 22, 6168 RD Geleen. De aanvraag ziet op het bouwen en in gebruik nemen van hoofdschakelgebouw 12 (HSS 12). De aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer Z2023-00001148.

## Besluit

Gedeputeerde Staten van Limburg besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo):

1. aan Chemelot Site Permit (CSP) B.V. en Utility Support Group (USG) B.V. de omgevingsvergunning (verder te noemen: vergunning) te verlenen. Deze vergunning wordt verleend voor de installatie gelegen aan Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen;
2. dat de vergunning verleend wordt voor de volgende activiteiten en werkzaamheden:
  - het (ver)bouwen van een bouwwerk, zijnde hoofdschakelgebouw 12 (HSS 12);
  - het milieuneutraal veranderen of veranderen van de werking van een installatie.
3. dat aan deze vergunning de in hoofdstuk 5 vermelde voorschriften verbonden zijn;
4. dat de vergunning voor onbepaalde tijd wordt verleend, met uitzondering van de activiteit bouwen, die na gereedmelding expireert;
5. dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uitmaken van deze vergunning, tenzij daarvan op basis van de aan dit besluit verbonden voorschriften mag of moet worden afgeweken:
  - nIT56761.20-1341002: 'Documentenlijst', firma Bilfinger, versie A, de dato 24 april 2023;
  - nIT56761-1382002: 'Technische specificatie civiele werken', firma Bilfinger, versie A, de dato 19 april 2023;
  - AO-RL/KA-010-USG ALG VOO HSS12: 'Akoestisch onderzoek milieuneutrale verandering HSS12 Beekerveld, deelinstallatie Algemene voorzieningen en distributiesysteem', firma Sitech, versie 1.1, de dato 12 juni 2023;
  - nIT56761-1315001: 'Technische specificatie aanvraag funderingsadvies', firma Bilfinger, versie A, de dato 25 augustus 2022;
  - nIT56761-1161001: 'Site Layout nieuwe situatie', firma Bilfinger, versie B, de dato 19 april 2023;
  - nIT56761-1343002: 'Staalconstructie Overkapping transformator', firma Bilfinger, versie D, de dato 4 oktober 2023;
  - nIT56761-1372004: 'Betonconstructies Poeren en betonfundering transformator', firma Bilfinger, versie A, de dato 18 april 2023;
  - U167383-001: 'Aardingsinstallatie Civiel HSS-12', firma USG, versie A, de dato 20 april 2023;
  - nIT56761-1312001: 'Technische specificatie proefsleuven', firma Bilfinger, versie A, de dato 25 augustus 2022;
  - nIT56761-1143001: 'Gevelaanzichten', firma Bilfinger, versie C, de dato 18 april 2023;
  - nIT56761-1343001: 'Stalen bordessen Layout, doorsnede en details', firma Bilfinger, versie C, de dato 4 oktober 2023;
  - nIT56761-1144001: 'Doorsnedes', firma Bilfinger, versie D, de dato 18 april 2023;

- nIT56761-1372002: 'Betonconstructies Wanden assen A en B', firma Bilfinger, versie A, de dato 18 april 2023;
- nIT56761-1372001: 'Betonconstructie Lay-out kelder-, begane grond- en dakvloer', firma Bilfinger, versie A, de dato 18 april 2023;
- nIT56761-1145001: 'Bouwkundige principedetails', firma Bilfinger, versie A, de dato 19 april 2023;
- nIT56761-1142001: 'Plattegronden Begane grond, kelder en dak', firma Bilfinger, versie D, de dato 18 april 2023;
- nIT56761-1373001: 'Wapening Lay-out en details', firma Bilfinger, versie C, de dato 4 oktober 2023;
- nIT56761-1334001: 'Sterkte- en stabiliteitsberekening', firma Bilfinger, versie C, de dato 5 oktober 2023;
- nIT56761-1142002: 'Trafo Plattegronden, doorsneden', firma Bilfinger, versie C, de dato 19 april 2023;
- nIT56761-1372003: 'Betonconstructies Wanden assen 1,4 en 6', firma Bilfinger, versie A, de dato 18 april 2023;
- U167384-001: 'Aardingsinstallatie elektrisch HSS-12', firma USG, versie A, de dato 20 april 2023;
- BJ6324-RHD-XX-XX-ME-X-0001: 'Notitie/memo kleurstelling', firma Royal HaskoningDHV, de dato 20 oktober 2023.

Gede  
name

C.J. I  
Afdel  
RUD

### **Afschriften**

Dit besluit is verzonden aan de aanvrager van de vergunning, zijnde Chemelot Site Permit (CSP) B.V., Postbus 27, 6160 MB Geleen en Utility Support Group (USG) B.V., Postbus 603, 6160 MH Geleen. Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- het college van burgemeester en wethouders van Sittard-Geleen, Postbus 18, 6130 AA Sittard;
- de minister van Infrastructuur en Waterstaat (directoraat-generaal Milieu), Postbus 20901, 2500 EX Den Haag;
- de Nederlandse Arbeidsinspectie, directie MHC, team MHC-Zuid, Postbus 90801, 2509 LV Den Haag;
- de Inspectie Leefomgeving en Transport, Postbus 16191, 2500 BD Den Haag;
- de burgemeester van Sittard-Geleen, Postbus 18, 6130 AA Sittard;
- het bestuur van de Veiligheidsregio Zuid-Limburg, Postbus 35, 6269 ZG Margraten;
- Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC Roermond.

### **Rechtsbescherming**

Als dit besluit uw belang rechtstreeks raakt en u het met de inhoud van dit besluit niet eens bent, kunt u bezwaar maken. U moet dan binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is verzonden een bezwaarschrift indienen. Op deze procedure is de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.

Het bezwaarschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten:

1. De naam en het adres van de indiener;
2. De datum;
3. Een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht, en;
4. De redenen van het bezwaar (motivering).

Het bezwaarschrift moet worden gericht aan:

Gedeputeerde Staten van Limburg  
Algehele Juridische Zaken, team Rechtsbescherming  
Postbus 5700  
6202 MA MAASTRICHT

Voor meer informatie verwijzen wij u naar [www.limburg.nl](http://www.limburg.nl).

Naast het indienen van uw bezwaarschrift per post is ook de elektronische weg opengesteld. U dient dan gebruik te maken van een daartoe ontwikkeld webformulier. Aan het webformulier is een DigiD-module (voor particulieren) dan wel eHerkenning-module (voor ondernemers en organisaties, ingeschreven bij de Kamer van Koophandel) gekoppeld zodat u het bezwaarschrift digitaal kunt ondertekenen. Op deze wijze wordt onder andere gewaarborgd dat het elektronisch verkeer op een betrouwbare en vertrouwelijke manier plaatsvindt. De webformulieren zijn geplaatst op de website van de Provincie Limburg en te raadplegen via [www.limburg.nl/loket/producten-diensten/@606/bezwaar-beslissing/](http://www.limburg.nl/loket/producten-diensten/@606/bezwaar-beslissing/) onder 'Hoe dient u uw bezwaar in?'

Het indienen van een bezwaarschrift heeft geen schorsende werking. Als u een bezwaarschrift heeft ingediend, dan kunt u tevens een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening indienen bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Limburg, sector Bestuursrecht, Postbus 950, 6040 AZ Roermond. Voor meer informatie verwijzen wij u naar [www.rechtspraak.nl](http://www.rechtspraak.nl).

**Inwerkingtreding**

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag volgend op de dag waarop dit besluit is verzonden. Indien de Voorzieningenrechter positief beslist op een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening als bedoeld in artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht, wordt de werking van het onderhavige besluit geschorst.

## 2 Procedure

### 2.1 De aanvraag

Op 11 juli 2023 hebben wij een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Chemelot Site Permit (CSP) B.V. en Utility Support group (USG) B.V. van de deelinrichting Algemene voorzieningen en distributiesystemen gelegen op de site Chemelot.

De aanvraag betreft het bouwen en in gebruik nemen van hoofdschakelgebouw 12 (HSS 12).

Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteiten:

- het (ver)bouwen van een bouwwerk (artikel 2.1, eerste lid, onder a, van de Wabo);
- het milieuneutraal veranderen of veranderen van de werking van een inrichting (art. 2.1, eerste lid, onder e, van de Wabo juncto art. 3.10, derde lid, van de Wabo).

### 2.2 Huidige vergunnings situatie

Op 16 maart 2023, kenmerk 2023/1675 hebben wij aan Utility Support Group B.V. en Chemelot Site Permit B.V. een revisievergunning ingevolge de Wabo verleend voor de deelinrichting Algemene voorzieningen en distributiesystemen onderdeel van de site Chemelot, gelegen aan de Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen.

Op 14 juni 2005 hebben wij voor de site Chemelot een revisievergunning (kenmerk 2005 / 05) verleend. Deze revisievergunning is sinds het onherroepelijk worden als volgt gewijzigd:

- op 28 juli 2011 is hoofdstuk 1 van de vergunning geactualiseerd (kenmerk 2011/0486);
- op 7 juni 2012 is de terreingrens van de site Chemelot aan de Prins Mauritslaan in de gemeente Beek aangepast (kenmerk 2012/0327);
- op 23 augustus 2012 is het meldingsregime van ongewone voorvallen aangepast (kenmerk 2012/0360);
- op 11 augustus 2020 is een besluit genomen over de aanpassing van de algemene voorschriften van hoofdstuk 1 van deze vergunning (kenmerk 2020/32742).

De deelinrichting Algemene voorzieningen en distributiesystemen vormt het hoofdstuk 51 van de site omgevingsvergunning van Chemelot.

### 2.3 Samengestelde inrichting

De aanvraag betreft de deelinrichting Algemene voorzieningen en distributiesystemen. Deze deelinrichting maakt deel uit van de inrichting site Chemelot. De onderlinge bindingen zijn voldoende sterk om te kunnen spreken van één inrichting in de zin van de Wet milieubeheer. Daartoe wordt gewezen op het volgende.

Vanwege de functionele, technische en organisatorische bindingen van onderhavige deelinrichting met de overige activiteiten op de site Chemelot, maakt deze deelinrichting onderdeel uit van de inrichting site Chemelot. Vanwege de vele technische, functionele en organisatorische bindingen van de totale site Chemelot is er sprake van één samengestelde inrichting.



### Technische bindingen

Op de site Chemelot zijn algemene, gemeenschappelijke voorzieningen beschikbaar waar alle installaties of activiteiten gebruik van maken. Dat geldt ook voor onderhavige deelinrichting.

Het betreft dan de volgende zaken:

- demiwaterbereiding en demiwaternet, proceswaternet;
- bluswaterleidingnet;
- stoom-, stikstof-, elektriciteit, instrumentatie- en persluchtnet;
- restgassennet (centraal stookgasnet);
- afvalwaterafvoer en -zuiveringssysteem;
- gezamenlijke ingangen;
- gezamenlijke (tijdelijke) opslagen van gevaarlijke stoffen;
- gezamenlijk gebruik van logistieke faciliteiten (haven, railemplacement, weegbruggen);
- ammoniakringleiding, etheen/propeen- en waterstofleiding.

### Functionele bindingen

Op de site Chemelot sluiten de productieprocessen van verschillende installaties op elkaar aan of worden de (rest)producten van de ene installatie ingezet in een andere installatie. In het geval van de deelinrichting Algemene voorzieningen en distributiesystemen zijn dat onder andere:

- de productieprocessen van verschillende installaties sluiten op elkaar aan of de nevenproducten van de ene installatie worden ingezet in een andere installatie;
- processen of producten worden verbeterd met ondersteuning vanuit researchfaciliteiten en pilot plants;
- onderling gebruik van specifieke voorzieningen en services (zoals laboratoriumruimten, cleanroom, al dan niet met personeel);
- gezamenlijke/gecentraliseerde monitoring van milieu- en veiligheidsgegevens;
- gezamenlijke bedrijfsbeveiliging;
- gezamenlijke bedrijfsbrandweer en bedrijfsnoodorganisatie, alarmering bezetting en aanwezigheid van arbozorg;
- logistieke faciliteiten (haven, railemplacement en weegbruggen).

### Organisatorische bindingen

Voor een duidelijke afbakening tussen de VGM-verantwoordelijkheid en de VGM-zeggenschap van enerzijds de primaire site bewoners, de drijvers van fabrieken / activiteiten binnen de site Chemelot en anderzijds CSP B.V. is een gemeenschappelijk besturingsmodel opgesteld. In dit gemeenschappelijk besturingsmodel zijn afspraken gemaakt waaraan de primaire site bewoners, drijvers van de installaties / activiteiten zich conformeren.

In het Management Handboek zijn de taken, bevoegdheden en verantwoordelijkheden van CSP B.V. en van de primaire sitebewoners beschreven, als ook de verdeling daarvan. In de meest actuele versie van het Management Handboek, dat onderdeel uitmaakt van het besluit om een omgevingsvergunning van 11 augustus 2020 met het kenmerk 2020-201793 zijn de taken, bevoegdheden en verantwoordelijkheden beschreven van de autonome rechtspersonen en Chemelot Site Permit B.V. en Utility Support Group B.V. maken als drijvers van de deelinrichting Algemene voorzieningen en distributiesystemen onderdeel uit van de aandeelhoudergroep SABIC Limburg B.V. van de Chemelot Site Permit B.V.

Met de ondertekening van een volmacht en deze vergunningsaanvraag conformeren Utility Support Group B.V. en Chemelot Site Permit B.V. zich aan het gestelde in het vigerende Management Handboek, de Aandeelhoudersovereenkomst en het besturingsmodel. Hiermee is de organisatorische binding in voldoende mate vastgelegd.



### **Integrale milieutoets Site Chemelot**

De deelinstallatie Algemene voorzieningen en distributiesystemen vormt het hoofdstuk 51 van de site omgevingsvergunning van Chemelot. De milieubelasting van deze sitevergunning blijft als gevolg van de milieuneutrale veranderingsvergunning van onderhavige deelinstallatie binnen de wettelijke kaders.

#### *Luchtkwaliteit*

De luchtkwaliteit rond de installatie site Chemelot, inclusief onderhavige deelinstallatie blijft voldoen aan de wettelijke normen van bijlage 2 van de Wm of de in bijlage 13 van de Activiteitenregeling vastgestelde MTR waarden voor de luchtkwaliteit van zeer zorgwekkende stoffen.

#### *Geluidbelasting*

De afgeronde etmaalwaarden (LEB) voldoen voor alle Doelstellingspunten (DS-punten) voldoen aan de vastgestelde bewakingswaarden. De aangevraagde bedrijfs situatie van onderhavige deelinstallatie blijft daarmee inpasbaar in de zoneboekhouding voor het gezoneerde industrieterrein DSM Bedrijven Geleen

#### *Externe veiligheid*

De aanvraag voor onderhavige deelinstallatie leidt tot slot ook niet tot wijzigingen met betrekking tot de al vergunde externe veiligheidsaspecten van de site Chemelot.

## **2.4 Bevoegd gezag**

De activiteiten van de installatie site Chemelot zijn met name genoemd in de volgende categorieën van bijlage 1, onderdeel B, sub 1, onder a (BRZO-installatie), onderdeel C van het Bor: categorie 1.1, categorie 1.3, categorie 2.6, categorie 4.3, categorie 5.3, categorie 7.1.b, categorie 14, categorie 20.5, categorie 21, categorie 22, categorie 25, categorie 26, categorie 27.3 en categorie 28.

De site Chemelot wordt behandeld als één installatie. Deze installatie bevat meerdere IPPC-installaties en het Besluit risico's zware ongevallen is van toepassing. Daarom zijn wij het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning.

Elke deelinstallatie is onderdeel van de totale installatie. De horizontale Europese BBT-conclusies zijn altijd van toepassing op een deelinstallatie, ongeacht de vraag of een deelinstallatie zelf IPPC-installaties omvat of niet.

## **2.5 Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure**

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 7 september 2023 in de gelegenheid gesteld om uiterlijk op 17 oktober 2023 aanvullende gegevens in te dienen. Op 5 oktober 2023 hebben wij de aanvullende gegevens ontvangen. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De termijn voor het nemen van het besluit is daardoor opgeschort met 27 dagen.

## 2.6 Procedure

Dit besluit is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.2 van de Wabo. Gelet hierop hebben wij op 21 juli 2023 conform artikel 3.8 van de Wabo kennis gegeven van de aanvraag in het provinciaal blad van de provincie Limburg (zie [overheid.nl](http://overheid.nl)).

Wij hebben gebruik gemaakt van de mogelijkheid om de beslistermijn van 8 weken te verlengen met zes weken overeenkomstig artikel 3.9, tweede lid van de Wabo. Van deze verlenging is op 11 augustus 2023 kennis gegeven op de site van de provincie Limburg ([www.limburg.nl/bekendmakingen](http://www.limburg.nl/bekendmakingen)).

## 2.7 Adviezen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 van de Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.4 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies verzonden aan:

- het college van Burgemeester en Wethouders van Sittard-Geleen;
- de minister van Infrastructuur en Waterstaat (directoraat-generaal Milieu);
- de Nederlandse Arbeidsinspectie;
- de Inspectie Leefomgeving en Transport;
- het bestuur van de Veiligheidsregio Zuid-Limburg;
- Waterschap Limburg.

### Advies van gemeente Sittard-Geleen

Op 28 augustus 2023 hebben wij per e-mail het volgende advies ontvangen:

*"Betreft: **Z2023-00001148** (gemeentelijk adviesnummer 2023-028091)*

*Op datum ontvingen wij een verzoek om advies te geven over de aanvraag om omgevingsvergunning voor het project 'Milieuneutraal bouwen HSS 12 USG' voor de locatie CSP/Utility Support Group (USG) B.V. (Algemene voorzieningen en distributiesystemen), Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen, met zaaknummer Z2023-00001148.*

*Hieronder volgt ons advies.*

### Bestemmingsplan

*Wij hebben het project getoetst aan het vigerende bestemmingsplan. De 'bouwen hoofdschakelstation 12 (HSS 12)' zijn gesitueerd op de gronden die volgens het vigerende bestemmingsplan "Bedrijventerrein DSM-Geleen" en "Herziening ex artikel 30, lid 1 van de WRO" de bestemming 'bedrijventerrein I' hebben. Het bouwplan voldoet aan de voorschriften van deze bestemming en daarmee aan het vigerende bestemmingsplan.*

### Welstand

*Wij hebben het plan besproken met de secretaris van de Adviescommissie Omgevings Kwaliteit:*

### Beoordeling en advies 21-08-2023: Akkoord, onder voorwaarde

*Voorliggend ontwerp is door de Adviescommissie Omgevingskwaliteit getoetst aan de hand van de vaste criteria en de gebiedskarakteristieken zoals vastgesteld in de Nota Ruimtelijke Kwaliteit.*

*De commissie is van oordeel dat onderhavig plan voor het bouwen van een 10KV verdeelstation onder voorwaarde voldoet aan redelijke eisen van welstand.*

*De voorwaarde heeft betrekking op de kleurstelling van de kooiladder, bordessen en leuningen. De commissie stelt de volgende voorwaarde.*

1. De kooiladder, de bordessen inclusief constructie alsook de leuning/vloerafscheidingen in een antracietgrijze kleur (RAL7016) uit te voeren identiek aan de toe te passen kleur van de kozijnen.

*Wij zien geen aanleiding om het advies van de AOK niet over te nemen.*

#### **Overig**

*Wij hebben de volgende adviseurs nog om advies gevraagd:*

*Milieu: geen opmerkingen*

*Archeologie: geen opmerkingen"*

Aan het voorschrift van de Adviescommissie Omgevingskwaliteit omtrent de kleurstelling van diverse bouwonderdelen is voldaan middels document: BJ6324-RHD-XX-XX-ME-X-0001: 'Notitie/memo kleurstelling', firma Royal HaskoningDHV, de dato 20 oktober 2023. Wij nemen het verdere advies over.

#### **Advies van Veiligheidsregio Zuid-Limburg**

Op 31 juli 2023 hebben wij het volgende advies ontvangen:

*"Op basis van de door de aanvrager ingediende documenten zien wij geen noodzaak om te adviseren over de beheersbaarheid van incidenten."*

## 3 Samenhang overige wetgeving

### 3.1 Activiteitenbesluit milieubeheer

Het Activiteitenbesluit milieubeheer (verder: Activiteitenbesluit ) bevat algemene regels voor bedrijven. Veel bedrijven vallen in zijn geheel onder deze algemene regels. Een beperkt deel van de bedrijven blijft vergunningplichtig. Voor deze bedrijven geldt het Activiteitenbesluit slechts voor een deel van de activiteiten. Wel is het mogelijk voor een aantal aspecten maatwerkvoorschriften aan de inrichting op te leggen.

#### Type C inrichtingen

Op grond van het Activiteitenbesluit en bijlage 1, onderdeel C van het Bor wordt de inrichting aangemerkt als een type C-inrichting. Voor de activiteiten binnen deze inrichting die onder het Activiteitenbesluit vallen, worden in de vergunning geen voorschriften opgenomen.

Van toepassing zijn de bepalingen en algemene voorschriften uit:

- hoofdstuk 1: afdeling 1.1;
- hoofdstuk 1: afdeling 1.2 (melding) voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is;
- hoofdstuk 2: afdeling 2.1 (zorgplicht) en afdeling 2.2 (lozingen) voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is;
- hoofdstuk 2: afdeling 2.4 (bodem);
- hoofdstuk 3: afdeling 3.1 (afvalwaterbeheer);  
§ 3.1.3. Lozen van hemelwater, niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening;
- hoofdstuk 3: afdeling 3.4. (opslaan van stoffen of het vullen van gasflessen);  
§ 3.4.9. Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank.

#### Melding

Voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen, moet vooraf of gelijktijdig met de aanvraag voor een omgevingsvergunning een melding worden ingediend. Voor zover van toepassing beschouwen wij onderhavige aanvraag tevens als een melding ingevolge het Activiteitenbesluit milieubeheer.

### 3.2 Besluit milieueffectrapportage (Besluit mer)

In Nederland is de milieueffectrapportage geregeld in de Wet milieubeheer (Wm) en in de uitvoeringswetgeving in de vorm van een algemene maatregel van bestuur (het Besluit mer). Ook andere wetgeving heeft invloed op de milieueffectrapportage, zoals de Crisis- en herstelwet (Chw). Er is een beperkte en een uitgebreide mer-procedure. Welke procedure van toepassing is, hangt af van het project.

Het Besluit mer maakt onderscheid naar activiteiten, plannen en besluiten, ten aanzien waarvan het maken van een milieueffectrapport verplicht is (onderdeel C van de bijlage behorende bij het Besluit mer) en activiteiten, plannen en besluiten, ten aanzien waarvan moet worden beoordeeld of een milieueffectrapport moet worden gemaakt (onderdeel D van de bijlage behorende bij het Besluit mer).



### **Mer-plicht (onderdeel C) en mer-beoordelingsplicht (onderdeel D)**

De voorgenoemde activiteit komt noch voor in onderdeel C, noch in onderdeel D van het Besluit mer. De activiteit is derhalve noch mer-plichtig, noch mer-beoordelingsplichtig.

## **3.3 European pollutant release and transfer register (e-prtr)**

In het kader van het VN-verdrag van Aarhus is in februari 2006 de Europese Pollutant Release and Transfer Register (E-PRTR) verordening vastgesteld. De (rechtstreeks werkende) E-PRTR verordening verplicht bedrijven hun emissies naar water, lucht en bodem en de verwijderingsroutes voor afval te rapporteren aan de overheid. De rapportageverplichtingen zijn vooral van belang voor de emissies naar lucht en water en de hoeveelheden en verwijderingsroutes van de in de inrichting geproduceerde hoeveelheden afvalstoffen.

De activiteiten van onderhavige (deel)inrichting vallen onder de richtlijn en de uitvoeringsregeling.

## **3.4 Wet natuurbescherming**

De Wet natuurbescherming (Wnb) bevat regels met betrekking tot Natura 2000-gebieden (Habitatrichtlijn- en Vogelrichtlijngebieden) binnen en buiten Nederland en regels voor het behoud van de biologische diversiteit en de bescherming van kwetsbare dier- en plantensoorten en hun natuurlijke leefomgeving.

### **3.4.1 Gebiedsbescherming**

Artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb heeft betrekking op de vergunningplicht in verband met Natura 2000-gebieden binnen en buiten Nederland. Op grond van dit artikel is een vergunning van Gedeputeerde Staten vereist voor het realiseren van projecten of het verrichten van andere handelingen die gelet op de instandhoudingsdoelstellingen voor een Natura 2000-gebied de kwaliteit van de natuurlijke habitats of de habitats van soorten in dat gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen. Zodanige projecten of andere handelingen zijn in ieder geval projecten of andere handelingen die de natuurlijke kenmerken van het gebied kunnen aantasten.

### **3.4.2 Soortenbescherming**

De Wnb bevat regels voor het behoud van de biologische diversiteit en de bescherming van kwetsbare dier- en plantensoorten en hun natuurlijke leefomgeving. Hiertoe kent de Wnb drie beschermingsregimes. Paragraaf 3.1 van de Wnb ziet op het beschermingsregime voor de van nature in Nederland in het wild levende vogels. Dit beschermingsregime is de invulling van Nederland aan de verplichtingen uit de Europese Vogelrichtlijn. Paragraaf 3.2 van de Wnb omvat het beschermingsregime voor dieren en planten van soorten die zijn genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern en bijlage I bij het verdrag van Bonn. Naast de dieren en planten van soorten die zijn beschermd vanwege Europese richtlijnen en internationale verdragen, beschermt de Wnb een limitatief aantal soorten waarvan de bescherming niet internationaalrechtelijk is geregeld, maar waartoe de nationale wetgever op eigen initiatief heeft besloten. Paragraaf 3.3 van de Wnb behandelt dieren en planten van soorten die zijn opgenomen in de bijlage(n) bij de Wnb, dit wordt het beschermingsregime 'andere soorten' genoemd. Elk van bovenstaande beschermingsregimes kent eigen verboden en eigen voorwaarden tot het verlenen van ontheffing van de verboden.

### **3.4.3 Afweging**

#### **Gebiedsbescherming**

CSP beschikt over een onherroepelijke natuurtoestemming (Wnb-vergunning op grond van artikel 2.7, tweede lid van de Wet natuurbescherming) van 3 juli 2018. Deze vergunning is verleend voor de effecten op Natura 2000 gebieden als gevolg van de diverse bedrijfsactiviteiten binnen de site Chemelot. Het betreft dan de effecten als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

Op 28 november 2022 heeft CSP tevens een melding bij ons ingediend voor veranderingen in de exploitatie van het geïntegreerde bedrijventerrein site Chemelot die niet in overeenstemming zijn met deze vergunning. Het betreft een worst-case benadering van alle aanleg-, onderhouds-, sloop- en bouwactiviteiten welke zich in één jaar voor kunnen doen binnen alle delen van de inrichting. Deze worst-case benadering is in de praktijk een flinke overschatting van de werkelijke situatie welke in potentie kan optreden.

Wij hebben CSP B.V. op 5 december 2022 medegedeeld dat de gemelde verandering naar ons oordeel niet kan leiden tot andere of grotere negatieve gevolgen voor enig Natura 2000-gebied. Daarom is er geen aanleiding voor het aanvragen van een (nadere) Wnb-vergunning.

De aangevraagde tijdelijke activiteit(en), te weten het bouwen van Hoofdschakelgebouw 12 (HSS 12) zijn in de melding van 28 november 2022 verdisconteerd en daarmee onderdeel van de onherroepelijke natuurtoestemming. Een aanvullende natuurtoestemming is dan ook niet noodzakelijk.

#### **Soortenbescherming**

De activiteit vindt plaats op gronden die reeds in gebruik zijn als (verhard) bedrijfsterrein. Ten behoeve van

het project is eerder een quickscan flora- en fauna uitgevoerd, welke tevens is toegevoegd aan de aanvraag. Er zijn derhalve geen effecten op eventuele aanwezige beschermde dieren en planten te verwachten.



## 4 Overwegingen

### 4.1 Bouwen van een bouwwerk

De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder a Wabo niet voldoet aan de in artikel 2.10 Wabo gestelde toetsingsaspecten.

Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

De aanvraag betreft het bouwen van hoofdschakelgebouw 12 (HSS 12).

#### Toetsingsgronden

De omgevingsvergunning wordt geweigerd indien:

1. de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden het naar het oordeel van het bevoegd gezag niet aannemelijk maken dat het bouwen van een bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 2 of 120 van de Woningwet;
2. de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden het naar het oordeel van het bevoegd gezag niet aannemelijk maken dat het bouwen van een bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij de bouwverordening of, zolang de bouwverordening daarmee nog niet in overeenstemming is gebracht, met de voorschriften die zijn gesteld bij een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 8, achtste lid, van de Woningwet dan wel bij of krachtens een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 120 van die wet;
3. de activiteit in strijd is met het bestemmingsplan, de beheersverordening of het exploitatieplan, of de regels die zijn gesteld krachtens artikel 4.1, derde lid, of 4.3, derde lid, van de Wet ruimtelijke ordening;
4. het uiterlijk of de plaatsing van het bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, met uitzondering van een tijdelijk bouwwerk dat geen seizoensgebonden bouwwerk is, zowel op zichzelf beschouwd als in verband met de omgeving of de te verwachten ontwikkeling daarvan, in strijd is met redelijke eisen van welstand beoordeeld naar de criteria, bedoeld in artikel 12a, eerste lid, onder a, van de Woningwet, tenzij het bevoegd gezag van oordeel is dat de omgevingsvergunning niettemin moet worden verleend;
5. het advies van de Commissie voor de tunnelveiligheid, bedoeld in artikel 6, derde lid, onder b, van de Wet aanvullende regels veiligheid wegtunnels, daartoe aanleiding geeft.

#### Toetsing

##### Ad 1. Bouwbesluit

De activiteit voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens het Bouwbesluit 2012.

##### Na-ijlende effecten steenkoolwinning

De voormalige steenkoolwinning in de gemeenten Brunssum, Beekdaalen, Heerlen, Landgraaf, Voerendaal, Kerkrade, Simpelveld, Beek, Sittard-Geleen en Stein leidt tot na-ijlende effecten, met name in de vorm van bodembeweging. Deze brengen mogelijk belemmeringen met zich mee in het gebruik van de fysieke leefomgeving, bijvoorbeeld in geval van verzakkingen. Het is van belang goed met deze risico's om te gaan. In de vastgestelde provinciale verordening 'Wijzigingsverordening Omgevingsverordening Limburg 2014', bekend onder NL.IMRO.9931.PH14VOOmgeving2014-VG01, is in paragraaf 2.16.1 een instructieregel na-ijlende effecten steenkoolwinning opgenomen. In deze instructieregel is de ambitie opgenomen dat de Provincie Limburg ernaar streeft negatieve effecten als gevolg van voormalige steenkoolwinning te voorkomen, en daar waar deze optreden adequaat te handelen. Deze instructieregel heeft alleen een effect als er buitenplannen worden afgeweken.

Het aangevraagde bouwwerk (of bouwwerken) is gelegen in een van de hiervoor genoemde gemeenten. Wij hebben de bouwconstructie van het bouwwerk getoetst conform het bepaalde in afdeling 2.1 – 'algemene sterkte van bouwconstructies' van het Bouwbesluit 2012. De sterkte van de bouwconstructie, althans het bestand zijn van deze constructie ten gevolge van eventuele na-ijlende effecten van de voormalige steenkoolwinning kan het bevoegd gezag niet eisen en wordt ook niet getoetst. Het wel of niet meenemen van deze na-ijlende effecten in het constructief ontwerp van het bouwwerk blijft de verantwoording van de aanvrager.

Nu het bekend is dat het bouwwerk in een gebied ligt waar na-ijlende effecten van de voormalige steenkoolwinning kunnen optreden, rust er op de aanvrager een verantwoordelijkheid ervoor te zorgen dat het bouwwerk tegen deze invloeden bestand is.

#### Ad 2. Bouwverordening

De activiteit voldoet aan de bouwverordening 2012, 1<sup>e</sup> t/m 14<sup>e</sup> wijziging, geldend van 20 april 2019 tot en met heden, van de gemeente Sittard-Geleen.

#### Ad 3. Bestemmingsplan

De activiteit vindt plaats in een gebied waarvoor:

- het bestemmingsplan Bedrijventerrein DSM-Geleen, NL.IMRO.18830000DSMGeleen- van 14 december 2000 is vastgesteld;
- het bestemmingsplan Bedrijventerrein DSM-Geleen, herziening ex artikel 30 lid 1 van de Wet op de ruimtelijke Ordening met kenmerk NL.IMRO.18830000DSMGeleen- van 24 februari 2005 is vastgesteld;
- het facetbestemmingsplan Parkeren met kenmerk NL.IMRO.1883.bpParkeren-VA01 op 13 september 2018 is vastgesteld.

De aangevraagde activiteit is hiermee niet in strijd.

#### *Bestemmingsplan Bedrijventerrein DSM-Geleen, herziening ex artikel 30, lid 1 WRO en Bedrijventerrein DSM-Geleen*

Het bouwwerk is gelegen binnen:

- *Artikel 4 – Bedrijventerrein I*

De aangevraagde activiteit is hiermee niet in strijd. Immers:

- Volgens artikel 4 lid 1 staan de aangewezen gronden voor Bedrijventerrein I ten dienste van en in verband met bestemming zijnde bedrijfsgebouwen, andere bouwwerken, verhardingen, wegen, laadsporen, kabel- en leidingstraten, kolommenbanen, parkeerplaatsen en groenvoorzieningen. Het hoofdschakelstation HSS 12, voorzien van een terreinverharding, plaatselijke infiltratiekratten en ondergronds leidingwerk past binnen de doeleinden van Bedrijventerrein I.
- Volgens artikel 4 lid 2 onder a van de planregels bedraagt het bebouwingspercentage per oppervlakte-eenheid van 9 ha maximaal 50%. Hieraan wordt blijkens tekeningen voldaan.
- Volgens artikel 4 lid 2 onder b van de planregels bedraagt de maximale hoogte van bouwwerken 30 meter. Het hoofdschakelstation HSS 12 heeft een hoogte van 5,45 meter vanaf maaiveld en daarmee wordt aan de maximum toegestane bouwhoogte voldaan.
- Volgens artikel 4 lid 2 onder d van de planregels is:
  - de minimum afstand van de bebouwing tot de as van de dichtst bij gelegen rijbaan van de rijkswegen A2 en A76 50 meter. Rijksweg A76 is hiervan het dichtst bij de bouwwerken uit onderhavige aanvraag gelegen. De afstand tot deze weg is groter

dan 80 meter en hiermee wordt aan de minimum afstand tot de zijkant van de weg voldaan.

- o de minimale afstand van de bebouwing tot de zijkant van een weg minimaal 10 meter. De afstand tussen zijkant van het gebouw en zijkant van de dichtstbijzijnde weg, zijnde de Chemelot A-weg, bedraagt circa 17 meter en hiermee wordt aan de minimum afstand tot de zijkant van de weg voldaan.

- *Risicocontour IR 10<sup>-6</sup>*

Volstaan kan worden met de constatering dat binnen de risico-contour IR 10<sup>-6</sup> geen ontwikkelingen zijn toegestaan waarbij sprake is van het verblijven of huisvesten van personen. Bij onderhavige aanvraag is geen sprake van voornoemde ontwikkelingen. Een strijdigheid met deze planregel is dan ook niet aan de orde.

- *Geluidscontour industrielawaai 55dB(A)*

In onderhavige aanvraag is geen sprake van een geluidsgevoelig object, de aanduiding is daardoor niet relevant.

#### *Facetbestemmingsplan Parkeren*

Dit facetbestemmingsplan kent enkel regels aangaande parkeren. De aangevraagde bouwactiviteit heeft geen betrekking op parkeren.

#### *Erfgoedverordening*

De activiteit vindt plaats in een gebied waarvoor de Erfgoedverordening Sittard-Geleen 2012 en een Beleidsnota archeologie en monumenten gemeente Sittard-Geleen met bijbehorende Archeologische Beleidskaart is vastgesteld. Volgens artikel 2.4 van de Beleidsnota Archeologie en Monumenten van gemeente Sittard-Geleen valt dit plan in categorie 4. Hoofdschakelstation 12 heeft een diepte van 1,2 meter minus maaiveld en een grondoppervlak van circa 237 m<sup>2</sup>. Bij dit deel van het project bedraagt de verstoringsdiepte meer dan 30 cm en het verstoringsoppervlak is kleiner dan 500 m<sup>2</sup>. Hiervoor geldt geen onderzoeksplicht voor archeologie, maar een melding van de werkzaamheden.

#### *Ad 4. Welstand*

Het uiterlijk of de plaatsing van het bouwwerk, waarop de aanvraag betrekking heeft is niet in strijd met redelijke eisen van welstand zoals neergelegd in de gemeentelijke welstandnota (Nota Ruimtelijke Kwaliteit 2021, Gemeente Sittard-Geleen).

Het advies is terug te lezen paragraaf **Fout! Verwijzingsbron niet gevonden.** en het gestelde voorschrift in hoofdstuk 5 van dit besluit. Gelet hierop kan de omgevingsvergunning op deze grond worden verleend.

#### *Ad 5. Tunnelveiligheid*

Een advies van de commissie voor de tunnelveiligheid is in casu niet van toepassing.

#### **Conclusie**

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het (ver)bouwen van een bouwwerk zijn er ten aanzien van deze activiteit geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

In dit besluit zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

## 4.2 Milieuneutraal

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Wabo juncto artikel 3.10, derde lid, van de Wabo.

De aanvraag betreft het bouwen en in gebruik nemen van hoofdschakelgebouw 12 (HSS 12).

Een omgevingsvergunning voor een milieuneutrale verandering kan worden verleend als de met deze aanvraag beoogde verandering van de inrichting of verandering van de werkwijze binnen de inrichting:

- niet zal leiden tot het ontstaan van een andere inrichting dan waarvoor vergunning is verleend;
- niet zal leiden tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende vergunning(en) zijn toegestaan;
- niet mer-plichtig is.

### Overwegingen over het niet ontstaan van een andere inrichting

Wij zijn van oordeel dat door de aangevraagde verandering geen andere inrichting ontstaat dan waarvoor de onder paragraaf 2.2 van dit besluit genoemde vergunningen zijn verleend. De inrichting blijft in werking voor het distribueren van utilities, waaronder elektriciteit.

### Overwegingen dat er geen andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu zijn

In de onderstaande paragraaf is per milieuthema de relatie gelegd met de verandering van de inrichting.

#### Afvalstoffen

De voorgenen activiteiten zijn niet van invloed op de hoeveelheid en/of de aard van de afvalstoffen waarvan inrichtinghouder zich ontdoet.

#### Afvalwater / lozingen naar water

De aangevraagde activiteiten hebben geen significante wijzigingen tot gevolg in de aard en de hoeveelheid afvalwater.

#### Bodem(bescherming)

Er zullen ter plaatse van het hoofdschakelstation geen bodembedreigende activiteiten plaatsvinden.

#### Energieverbruik

De aangevraagde activiteiten leiden naar verwachting tot een lager elektriciteitsverbruik door toepassing van moderne energiezuinige componenten.

#### (Externe) Veiligheid

De aangevraagde activiteiten hebben geen invloed op de externe veiligheidssituatie. Zo worden in de HSS 12 geen gevaarlijke stoffen opgeslagen of toegepast.

#### Geluid

De nieuwe E-verdelers worden in pandig binnen het nieuwe hoofdschakelgebouw opgesteld. De nieuwe E-verdelers dienen ter vervanging van het bestaande schakelstation (Beekerveld). De nieuwe E-verdelers leveren geen bijdrage in betekende mate aan het langtijdgemiddelde geluidniveau op de DS-punten.

#### Emissies naar Lucht

De beoogde veranderingen hebben geen invloed op het aspect luchtkwaliteit.



### **Overwegingen mer-plicht**

Een milieuneutrale omgevingsvergunning kan niet worden verleend indien het bevoegde gezag heeft beslist dat bij de voorbereiding van de omgevingsvergunning een milieueffectrapport (mer) dient te worden gemaakt.

De voorgenomen activiteit komt noch voor in onderdeel C, noch in onderdeel D van het Besluit Mer. De activiteit is derhalve noch mer-plichtig, noch mer-beoordelingsplichtig.

## 5 Voorschriften

### 5.1 Bouwen

#### 5.1.1 Uitgestelde indieningsvereisten

De aanvrager heeft verzocht gebruik te willen maken van artikel 2.7 van de Ministeriële regeling omgevingsrecht en bepaalde documenten uitgesteld in te dienen.

De volgende gegevens en bescheiden\* dienen uiterlijk binnen een termijn van drie weken voor de start van de uitvoering van de desbetreffende handeling aan het bevoegd gezag te worden overgelegd. Eerst na ontvangst van de bevindingen kan met de bouw van het betreffende onderdeel worden begonnen:

- a. Fundering
  - i. detailengineering van de ankers;
  - ii. detailengineering van de stekken;
  - iii. de aangenomen gronddrukken dienen met een funderingsadvies gecontroleerd te worden vóór dat gestart wordt met bouwen.
- b. Begane grondvloer
  - i. detailengineering van de wandwapening;
  - ii. detailengineering van de vloerwapening;
  - iii. detailengineering van de staalconstructie.
- c. Dakvloer
  - i. detailengineering van de vloerwapening.

\* Om de constructieve samenhang te bewaken dienen door derden opgestelde deeladviezen en/of detaildocumenten die onderdeel uitmaken van de hoofdberekening door de hoofdconstructeur zichtbaar op het voorblad voor akkoord worden gewaarmerkt en vrijgegeven.