**Formulier staatssteunanalyse

artikel 40: steun voor hoogrenderende warmtekrachtkoppeling**

**Inleiding**

Om subsidie te mogen toekennen aan een project, moeten de activiteiten ‘staatssteunproof’ zijn. De Europese Commissie noemt de nodige voorwaarden op basis waarvan staatssteun mag worden verleend. Deze voorwaarden worden toegelicht in de artikelen van de zogenaamde [Algemene Groepsvrijstellingsverordening](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32014R0651&from=NL)(AGVV).

Eén van de artikelen die gebruikt kan worden is artikel 40. Dit artikel gaat over investeringssteun ten behoeve van hoogrenderende warmtekrachtkoppeling.

In dit formulier staatssteunanalyse is het aan de aanvrager om in de tekstvakken, per lid van artikel 40, aan te geven waarom het project voldoet aan de gestelde voorwaarden.

Let op: u geeft een toelichting in de tekstblokken.

***Art 40, lid 1:***

*Investeringssteun ten behoeve van hoogrenderende warmtekrachtkoppeling is verenigbaar met de interne markt in de zin van artikel 107, lid 3, van het Verdrag en is van de aanmeldingsverplichting van artikel 108, lid 3, van het Verdrag vrijgesteld, mits de in dit artikel en in hoofdstuk I vastgestelde voorwaarden zijn vervuld.*

**Toelichting:**

In de AGVV worden de volgende definities voor (hoogrenderende) warmtekrachtkoppeling gegeven:

* “hoogrenderende warmtekrachtkoppeling”: warmtekrachtkoppeling die voldoet aan de definitie van hoogrenderende warmtekrachtkoppeling als bedoeld in artikel 2, punt 34, van Richtlijn 2012/27/EU van het Europees Parlement en de Raad van 25 oktober 2012 betreffende energie-efficiëntie, tot wijziging van Richtlijnen 2009/125/EG en 2010/30/EU en houdende intrekking van de Richtlijnen 2004/8/EG en 2006/32/EG (artikel 2, punt 107).
* “warmtekrachtkoppeling” (wkk): gelijktijdige opwekking in één proces van thermische energie en elektrische en/of mechanische energie (artikel 2, punt 108).

**Geef hier aan waarom sprake is van een hoogrenderende warmtekrachtkoppeling conform bovenstaande definitie:**

***Art 40, lid 2:***

*De investeringssteun wordt uitsluitend voor nieuw geïnstalleerd of gerenoveerd vermogen verleend.*

***Art 40, lid 3:***

*De nieuwe warmtekrachteenheid behaalt in totaal besparingen van primaire energie ten opzichte van de gescheiden productie van warmte en elektriciteit als bepaald in Richtlijn 2012/27/EU van het Europees Parlement en de Raad van 25 oktober 2012 betreffende energie-efficiëntie, tot wijziging van Richtlijnen 2009/125/EG en 2010/30/EU en houdende intrekking van de Richtlijnen 2004/8/EG en 2006/32/EG. De verbetering van een bestaande warmtekrachteenheid of de ombouw van een bestaande stroomproductie-eenheid tot een warmtekrachteenheid resulteert in besparingen van primaire energie ten opzichte van de oorspronkelijke situatie.*

**Toelichting**:
U dient te onderbouwen hoe het project aan deze eisen voldoet. We wijzen hierbij op Verordening 2015/2402 tot herziening van geharmoniseerde rendementsreferentiewaarden voor de gescheiden productie van elektriciteit en warmte overeenkomstig Richtlijn 2012/27/EU.

**Geef hier aan waarom de activiteiten in uw projectplan voldoen aan artikel 40, lid 2 en lid 3:**

***Art 40, lid 4:***

*De in aanmerking komende kosten zijn de bijkomende investeringskosten voor de uitrusting die — vergeleken met conventionele elektriciteits- of verwarmingsinstallaties met dezelfde capaciteit — nodig is om de installatie als een hoogrenderende warmtekrachtinstallatie te exploiteren, of, wanneer een bestaande installatie de hoogrendementsdrempel reeds haalt, de bijkomende investeringskosten om deze te upgraden naar een hoger rendement.*

**Toelichting**:

Wij verzoeken u aan te geven wat er zou gebeuren zonder steun, en een toelichting te geven op de investeringskosten.

1. referentieproject bijkomende investeringskosten

Als er geen sprake is van een bestaande installatie die de hoogrendementsdrempel reeds haalt, is het startpunt de vraag wat de aanleiding is voor het project: de elektriciteits- of de verwarmingscapaciteit? Als u een hoogrenderende verwarmingsinstallatie vooral bouwt vanwege de warmte die deze genereert, en de elektriciteit een bijproduct is, is het referentieproject een conventionele verwarmingsinstallatie met dezelfde capaciteit als de hoogrenderende verwarmingsinstallatie.

Wij wijzen erop dat het referentieproject een in technisch opzicht vergelijkbare investering moet zijn. Dit is een investering met dezelfde productiecapaciteit en alle overige technische kenmerken (met uitzondering van die welke rechtstreeks betrekking hebben op de extra investering voor de beoogde doelstelling). Dit referentieproject moet, uit zakelijk oogpunt, een geloofwaardig alternatief zijn voor de te beoordelen investering.

2. referentieproject upgraden

Ook bij het upgraden van een bestaande installatie die de hoogrendementsdrempel reeds haalt, is een referentieproject nodig. Dit bestaat eruit dat de installatie zonder steun zou blijven draaien. Het gaat dan vooral om de investeringen die nodig zouden zijn om de bestaande installatie te laten draaien voor dezelfde levensduur als de levensduur van de geplande geüpgrade installatie.

3. in aanmerking komende kosten

Bij milieusteun zijn de in aanmerking komende kosten de extra kosten van de investeringen in immateriële en/of materiële activa die rechtstreeks verband houden met het bereiken van de gemeenschappelijke doelstelling[[1]](#footnote-2). Zie verder artikel 2, lid 29 en 30, AGVV:

“materiële activa”: activa bestaande uit gronden, gebouwen en installaties, machines en uitrusting;
“immateriële activa”: fysiek of financieel niet-tastbare activa, zoals octrooien, licenties, knowhow of andere intellectuele-eigendomsrechten.

**Geef hier aan waarom de door u opgevoerde kosten voldoen aan artikel 40, lid 4:**

***Art 40, lid 5:***

*De steunintensiteit bedraagt ten hoogste 45 % van de in aanmerking komende kosten. De steunintensiteit kan met 20 procentpunten worden verhoogd voor steun aan kleine ondernemingen en met 10 procentpunten voor steun aan middelgrote ondernemingen.*

***Art 40, lid 6:***

*De steunintensiteit kan worden verhoogd met 15 procentpunten voor investeringen in steungebieden die aan de voorwaarden van artikel 107, lid 3, onder a), van het Verdrag voldoen, en met 5 procentpunten voor investeringen in steungebieden die aan de voorwaarden van artikel 107, lid 3, onder c), van het Verdrag voldoen.*

**Toelichting:** „steungebieden”: gebieden die zijn opgenomen op een op grond van artikel 107, lid 3, onder a) en c), van het Verdrag goedgekeurde regionale-steunkaart voor de periode van 1 juli 2014 tot en met 31 december 2021 wat betreft regionale steun die tot 31 december 2021 wordt verleend, en gebieden die zijn opgenomen op een op grond van artikel 107, lid 3, onder a) en c), van het Verdrag goedgekeurde regionale-steunkaart voor de periode van 1 januari 2022 tot en met 31 december 2027 wat betreft regionale steun die na 31 december 2021 wordt verleend.[[2]](#footnote-3)

**Toelichting**:
Aan de hand van lid 5 en 6 wordt het subsidiepercentage per deelnemende partij bepaald. Geef aan welk steunpercentage voor de verschillende projectpartners van toepassing is en waarom.

**Geef hier aan de hand van artikel 40, lid 5 en lid 6, aan welk subsidiepercentage per projectpartner wordt gehanteerd en waarom:**

1. punt 72, Richtsnoeren staatssteun ten behoeve van milieubescherming en energie 2014-2020 (2014/C 200/01) [↑](#footnote-ref-2)
2. Zie de website van de Beheerautoriteit voor een overzichtskaart van de a- en c-steungebieden in de betreffende regio. [↑](#footnote-ref-3)