

OPSCHRIFT

Vergadering van 8 oktober 2018

Besluit nummer: 2018_GR_00857

Onderwerp:

Subsidieovereenkomst betreffende 'Voorbereiding Uitbouw Regio Gent als Hub voor Carbon Capture and Utilisation' - Goedkeuring

Beknopte samenvatting:

Aan de gemeenteraad wordt gevraagd goedkeuring te verlenen aan de subsidieovereenkomst 'Voorbereiding Uitbouw Regio Gent als Hub voor Carbon Capture and Utilisation' met UGent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, waarbij een subsidie wordt toegekend van 25.000 euro.

Bevoegd: Mathias De Clercq

Betrokken:

- Christophe Peeters
- Tine Heyse

Bestemd voor:

- Commissie Haven, Economie en Financiën

DE GEMEENTERAAD

AANHEF

De volgende bepalingen zijn van toepassing inzake de bevoegdheid:

- Het Gemeentedecreet van 15 juli 2005, artikel 42, § 1.

De beslissing wordt genomen op grond van:

- Het Decreet over het lokaal bestuur van 22 december 2017, artikel 2.

Bijgevoegde bijlage(n):

- Projectvoorstel (informatief)
 - Financiële bijlage (informatief)
 - Subsidieovereenkomst
-

MOTIVERING

Het project 'Regio Gent als Hub voor Carbon Capture and Utilisation' kadert in de werking van Cleantech Cluster Regio Gent.

De Stad Gent, de Universiteit Gent, het Havenbedrijf (nu North Sea Port), de Provincie Oost-Vlaanderen, de POM Oost-Vlaanderen en I-Cleantech Vlaanderen (nu Cleantech Flanders) ondertekenden op 18 mei 2016 de 'Engagementsverklaring Cleantech Cluster Regio Gent', goedgekeurd door de gemeenteraad in zitting van 25 mei 2016, en hebben de ambitie om tegen 2030 uit te blinken als actief en robuust Cleantech ecosysteem, in antwoord op uitdagingen op het vlak van energie, materialen, water en mobiliteit. Tevens werd het bijdragen aan de reductie van industriële en stedelijke CO₂-uitstoot van bij aanvang als uitdaging gedefiniëerd. Dit project, kansrijke case, komt hieraan tegemoet en kan meerwaarde hebben op lokaal vlak, nl. een minder vervuilde, dus verbeterde leefomgeving en mogelijks extra werkgelegenheid voor haar inwoners en bezoekers én meerwaarde op internationaal vlak waarbij Regio Gent op de kaart gezet wordt als een excellerende innovatieve en maatschappelijk gedreven Cleantech locatie.

Het doel van Regio Gent als CCU Hub is om - bouwend op industriële en logistieke infrastructuur, huidige en toekomstige technologische expertise bij bedrijven en kennisinstellingen, opportuniteiten inzake beschikbare industriële en stedelijke feedstock en industriële eindgebruikers en beschikbaarheid van elektriciteit uit hernieuwbare energieproductie eenheden - de Gentse regio (Stad Gent + havengebied) uit te bouwen tot een hub voor Carbon Capture en Utilisation.

Op deze manier kan de regio zich profileren als een internationale hotspot voor innovatieve technologie-ontwikkeling en implementatie en kan ze een industrieel weefsel creëren dat competitief is voor de transitie naar een duurzame, groene en circulaire economie met een minimale uitstoot aan broeikasgassen.

Dit project wordt gecoördineerd door UGent en ontwikkeld in multistakeholderdialoog. Tijdens zomer 2018 werden door UGent, de Stad Gent en andere partners van de Cleantech Cluster Regio Gent vergaderingen belegd met grote bedrijven uit de regio (aanbieders van CO en CO₂ en vragers van producten op basis hiervan) met als doel na te gaan of een Carbon Capture and Utilisation Hub (CCU Hub) in onze regio een realiteit zou kunnen worden. Er is bereidheid bij alle partijen hieraan te werken. Dit project beoogt een deel van het CO₂-probleem in onze regio te kunnen oplossen door een samengaan van de huidige (en toekomstige) kennis van Capture en de businesscases die bedrijven hierin zien.

De partners van de Cleantech Cluster zijn ervan overtuigd dat dit ambitieus en langlopend project beter kan uitgebouwd worden met de gebundelde expertise van alle partners en wensen dan ook lokale middelen (samen 60.000 euro) in te zetten om de opstart van dit project mogelijk te maken. UGent maakte een eerste conceptnota 'Regio Gent als hub voor Carbon Capture and Utilisation' (in bijlage) met doel, uitleg, concept en projectaanpak van oktober tot en met december 2018. UGent neemt de coördinerende rol op en draagt bij met 20.000 euro in kind (het inzetten van eigen personeel). North Sea Port, de Provincie Oost-Vlaanderen en POM Oost-Vlaanderen zijn hun engagement tot bijdrage aan het bekijken. De Stad Gent draagt bij met 25.000 euro bestaande uit een aandeel van 15.000 euro van de Dienst Economie en 10.000 euro van de Dienst Milieu en Klimaat.

Deze middelen dienen specifiek voor het uitschrijven van een gedetailleerd projectplan op korte termijn, nl. tussen oktober 2018 en december 2018. Dit gedetailleerde projectplan zal toelaten in te zetten op significante Vlaamse en/of Europese financiering.

Beslist het volgende:

Artikel 1:

Keurt goed de subsidieovereenkomst 'Voorbereiding Uitbouw Regio Gent als Hub voor Carbon Capture and Utilisation' met UGent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, zoals gevoegd in bijlage en die integraal deel uitmaakt van deze beslissing.

BIJKOMENDE INFO BIJ HET BESLUIT

Departement Stedelijke Ontwikkeling - Dienst Economie

Dit besluit kadert in volgende activiteit: AC34334 Voeren van een economisch ontwikkelingsbeleid om in de stedelijke economische speerpuntsectoren de vestigingsfactoren te versterken

Visum van de financieel beheerder:

Visum verleend met visum nummer 5618500490 en 5618500491.

Financiële informatie:

Voorgestelde uitgaven:

Volgende budgetten zijn nodig en beschikbaar:

| Budgetplaats | Budget positie | Subsidie Code | 2018 | Totaal |
|--------------|----------------|---------------|----------------|----------------|
| 404810001 | 6491000 | Niet_relevant | 10.000,00 euro | 10.000,00 euro |
| 343340000 | 6491000 | Niet_relevant | 15.000,00 euro | 15.000,00 euro |

Verwachte ontvangsten:

Geen

BIJLAGEN DIE INTEGRAAL DEEL UITMAKEN VAN HET BESLUIT

- Subsidieovereenkomst

Subsidieovereenkomst Stad Gent – UGent

Betreffende

Vorbereiding Uitbouw Regio Gent als Hub voor Carbon Capture and Utilisation

Oktober tot en met december 2018

Tussen enerzijds

De **Stad Gent**, met zetel te 9000 Gent, Botermarkt 1, vertegenwoordigd door het college van burgemeester en schepenen, voor wie optreden: de heer Mathias De Clercq, Eerste Schepenen en schepenen van Haven, Economie en Ondernemen, en mevrouw Mieke Hullebroeck, algemeen directeur, en die handelen in uitvoering van het gemeenteraadsbesluit van 2018;

hierna genoemd 'de Stad';

En anderzijds

UGent, openbare instelling met rechtspersoonlijkheid, met adres te Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, 0248.015.142, en vertegenwoordigd door de heer Prof. Rik Van de Walle, Rector UGent, die prof. dr. Ing. Korneel Rabaey en prof. dr. Ing. Kevin Van Geem aanduidt als verantwoordelijken voor de uitvoering van deze overeenkomst

hierna genoemd 'UGent';

wordt voorafgaandelijk uiteengezet:

Deze overeenkomst betreft het toekennen van een subsidie door de Stad Gent aan UGent betreffende de voorbereiding van de uitbouw van Regio Gent als Hub voor Carbon Capture and Utilisation. De uitbouw van deze hub is van groot belang voor regio Gent aangezien ze kan bijdragen aan economische doelstellingen nl. het ontwikkelen van nieuwe waardeketens op basis van CO en CO₂, het opbouwen van een cluster hierrond, de CCU Hub met een mix van kennisinstellingen en bedrijvigheid en aan milieudoelstellingen nl. een belangrijke reductie van CO₂-uitstoot.

Dit project wordt gecoördineerd door UGent en ontwikkeld in multistakeholderdialoog. Tijdens zomer 2018 werden door UGent, de Stad Gent en andere partners van de Cleantech Cluster Regio Gent vergaderingen belegd met grote bedrijven uit de regio (aanbieders van CO en CO₂ en vragers van producten op basis hiervan) met als doel na te gaan of een Carbon Capture and Utilisation Hub (CCU Hub) in onze regio een realiteit zou kunnen worden.

Er is bereidheid bij alle partijen hieraan te werken. Dit project beoogt een deel van het CO₂ probleem in onze regio te kunnen oplossen door een samengaan van de huidige (en toekomstige) kennis van CAPTURE en de business cases die bedrijven hierin zien.

Dit project kadert in de werking van Cleantech Cluster Regio Gent. De Stad Gent, de Universiteit Gent, het Havenbedrijf, de Provincie Oost-Vlaanderen, de POM Oost-Vlaanderen en I-Cleantech Vlaanderen (nu Cleantech Flanders) ondertekenden op 18 mei 2016 de 'Engagementsverklaring Cleantech Cluster Regio Gent' en hebben de ambitie om tegen 2030 uit te blinken als actief Cleantech ecosysteem, in antwoord op uitdagingen op het vlak van energie, materialen, water en mobiliteit. Dit project, een kansrijke case, kan meerwaarde hebben op lokaal vlak nl. een minder vervuilde en dus verbeterde leefomgeving en mogelijks extra werkgelegenheid voor haar inwoners en bezoekers en meerwaarde op internationaal vlak waarbij Regio Gent op de kaart gezet wordt als een excellerende innovatieve en maatschappelijk gedreven Cleantech locatie.

De partners van de Cleantech Cluster zijn ervan overtuigd dat dit ambitieus en langlopend project beter kan uitgebouwd worden met de gebundelde expertise van alle partners en wensen dan ook lokale middelen in te zetten om de opstart van dit project mogelijk te maken. UGent maakte een conceptnota 'Regio Gent als hub voor Carbon Capture and Utilisation' met doel, achtergrond, concept en voorgestelde projectaanpak van oktober tot en met december 2018. UGent neemt de coördinerende rol op, schatte de benodigde voorbereidingskost in op 60.000 euro en draagt zelf bij met 20.000 euro in kind. North Sea Port, de Provincie Oost-Vlaanderen en POM Oost-Vlaanderen zijn hun engagement tot bijdrage aan het bekijken. De Stad Gent draagt bij met maximaal 25.000 euro bestaande uit een aandeel van 15.000 euro van dienst Economie en 10.000 euro van dienst Milieu en Klimaat.

wordt overeengekomen wat volgt:

Artikel 1. – Voorwerp

Binnen de perken van de kredieten die het college van burgemeester en schepenen voor deze overeenkomst voor overdrachten beschikbaar stelt en overeenkomstig de Wet van 14 november 1983 betreffende de controle op de toekenning en de aanwending van sommige toelagen en de voorwaarden en modaliteiten zoals hierna vastgesteld, kent de Stad een subsidie van 25.000 euro toe aan UGent in het kader van de uitbouw van Regio Gent als Hub voor Carbon Capture and Utilisation (CCU Hub) en meer specifiek voor het uitschrijven van een gedetailleerd projectplan op korte termijn (tussen oktober 2018 en december 2018). Dit gedetailleerd projectplan zal toelaten in te zetten op significante Vlaamse en/of Europese financiering.

Artikel 2. – Verbintenissen UGent

UGent verbindt er zich toe de financiële steun van de Stad Gent voor een totaal van 25.000 euro (incl.BTW), in te zetten voor de uitbouw van Regio gent als Hub voor Carbon Capture and Utilisation (CCU Hub), en meer specifiek door een gedetailleerd projectplan uit te schrijven op korte termijn nl. tussen oktober 2018 en december 2018. Dit gedetailleerd projectplan kan toelaten in te zetten op significante Vlaamse en/of Europese financiering. Alle partijen erkennen het risicovol karakter van het vervolgtraject. UGent engageert zich tot het leveren van alle nodige inspanningen met oog op effectieve Vlaamse en/of Europese vervolgfianciering, maar kan hiervoor geen enkele garantie geven.

De specifieke expertise van UGent en CAPTURE, pijplijn CO₂ is onontbeerlijk voor de opmaak van dit gedetailleerd projectplan. Indien nodig, kan UGent een beroep doen op de deskundigheid van relevante adviesbureaus. Tevens zal UGent de coördinerende rol in het project opnemen en een twee-of driewekelijkse projectstuurgroep organiseren.

Artikel 3. – Verbintenissen Stad

De Stad Gent verbindt er zich toe UGent financieel te ondersteunen met 25.000 euro. De Stad Gent zal participeren aan de projectstuurgroep die twee-of driewekelijks zal samenkomen, bestaande uit UGent, Stad Gent, North Sea Port, POM Oost-Vlaanderen, Provincie Oost-Vlaanderen, Bio Base Europe (BBEU), Cleantech Flanders en Catalisti.

De financiële steun van de Stad Gent bedraagt maximaal 25.000 euro (incl. BTW).

Artikel 4. - Subsidie

De subsidie zoals bepaald in artikel 3 worden door de Stad gestort op rekeningnummer van UGent met nummer **BE59-3900-9658-0026** volgens volgende verdeling: onmiddellijk na ondertekening van de overeenkomst zal 10.000 euro worden gestort. Het saldo wordt gestort na oplevering van de eindresultaten en de financiële verantwoording (zie artikel 5).

UGent verbindt er zich toe de Stad onverwijld op de hoogte te brengen van de wijziging van desbetreffend rekeningnummer.

Artikel 5. - Inhoudelijke en financiële controle

Via de projectstuurgroep zullen UGent en Stad Gent, samen met de andere betrokken partners een nauwe samenwerking opzetten om de opmaak van een gedetailleerd projectplan en een gedegen vervolgtraject op te zetten.

Inhoudelijk en procesmatig houdt iedere partij elkaar continu op de hoogte van de voortgang van de voorbereidende werkzaamheden, resulterend in een gedetailleerd projectplan tegen eind 2018.

In te dienen financiële verantwoording van de ontvangen middelen door UGent: Hierbij wordt een volledig overzicht gegeven van de uitgaven en eventuele inkomsten m.b.t. de prestaties. Alle uitgaven die afgerekend worden dienen inhoudelijk gelinkt te zijn met de prestaties.

De Stad kan overgaan tot gehele of gedeeltelijke terugvordering van de uitgekeerde subsidie in geval de subsidie niet werd aangewend voor het doel waarvoor ze was toegekend.

De Stad heeft het recht aanvullende informatie en/of stukken op te vragen of, indien nodig, ter plaatse de vereiste controles uit te voeren inzake de aanwending van de subsidie. Bij verhindering van deze controle, kan de Stad overgaan tot terugvordering van de reeds uitgekeerde subsidie.

Elke vastgestelde onregelmatigheid geeft bij de Stad aanleiding tot een deel of de geheel uitgekeerde middelen terug te vorderen en/of het saldo niet uit te betalen.

Artikel 6. - Wijzigingen aan overeenkomst

Elke wijziging m.b.t. de prestatie(s) wordt door UGent onmiddellijk aan de Stad schriftelijk gemeld. Onderhavige overeenkomst kan aangepast worden op voorstel van de Stad en UGent na schriftelijk akkoord.

Artikel 7. - Non-discriminatieclausule

UGent verbindt zich ertoe:

- geen enkele vorm van discriminatie op grond van het geslacht, nationaliteit, zogenaamd ras, huidskleur, afkomst, nationale of etnische afstamming, leeftijd, seksuele geaardheid, burgerlijke staat, geboorte, vermogen, geloof of levensbeschouwing, politieke overtuiging, taal, huidige of toekomstige gezondheidstoestand, handicap, fysieke of genetische eigenschap of sociale afkomst te dulden.
- toegankelijk te zijn voor iedereen.
- elk discriminerend gedrag op de werkplaats te voorkomen en indien nodig te bestrijden en te bestraffen.
- de wetten en reglementen die de toepassing van de non-discriminatie en gelijke kansen bevorderen en verdedigen na te leven.
- indien men beroep doet op derden onderhavige code aan hen ter kennis te brengen en er voor te zorgen dat ook zij die naleven in de bijdrage die zij leveren in het kader van de toepasselijke overeenkomst.

Wanneer de non-discriminatieclausule niet nageleefd wordt, kan de Stad - rekening houdend met alle elementen - maatregelen nemen.

Artikel 8.- Betwisting

Onderhavige overeenkomst wordt beheerst door het Belgisch Recht. In geval van betwisting zijn de hoven en rechtbanken van het gerechtelijk arrondissement Oost-Vlaanderen, afdeling Gent bevoegd.

Artikel 9. – Inwerkingtreding en duur

Deze overeenkomst treedt in werking na goedkeuring door de gemeenteraad en op moment van ondertekening door beide partijen en kent een einde op eind december 2018.

Aldus overeengekomen te Gent op ... 2018 en opgemaakt in drie originele exemplaren waarvan elke partij verklaart een exemplaar ontvangen te hebben.

Voor de Stad

Mieke Hullebroeck,
algemeen directeur

Voor de burgemeester,
(cfr. delegatiebesluit van 21 februari 2017)

Mathias De Clercq
Eerste Schepen en schepen van Haven,
Economie en Ondernemen

Voor UGent

de heer Prof. Rik Van de Walle,
Rector UGent

Prof. dr. Ing. Korneel Rabaey
Prof. dr. Ing. Kevin Van Geem

