

OPSCHRIFT

Vergadering van 21 september 2015

Besluit nummer: 2015_GR_00777

Onderwerp:

Intentieovereenkomst voor de aanleg en exploitatie van een warmtenet en ZAWENT-technieken (Zero AfvalWater met Energie- en NutriëntenTerugwinning) voor het Schipperskaaiproject - Goedkeuring

Beknopte samenvatting:

Aan de gemeenteraad wordt gevraagd de intentieovereenkomst met DuCoop cvba voor de aanleg en exploitatie van een warmtenet en ZAWENT-technieken (Zero AfvalWater met Energie- en NutriëntenTerugwinning) voor het Schipperskaaiproject goed te keuren.

Bevoegd: Daniel Termont

Betrokken: Martine De Regge, Tine Heyse, Tom Balthazar

Bestemd voor:

- Commissie Algemene Zaken, Intercommunales en Bevolking

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 Gemeentedecreet van 15 juli 2005, artikel 2

Bijgevoegde bijlage(n):

- Intentieovereenkomst DuCoop
- Bijlage 1 - ZAWENT infosheet technieken
- Bijlage 2 - garanties
- Bijlage 3 - totaalplan (ontwerp) Wonen aan de Schipperskaai
- Bijlage 4 - verkavelingsplan (ontwerp) Wonen aan de Schipperskaai
- Bijlage 5 - leidingenplan (ontwerp) Wonen aan de Schipperskaai
- toelichting (informatief)

MOTIVERING

Volgende feiten gaan aan de beslissing vooraf:

1. Schipperskaai Development cvba – ontwikkelaar van het project Oude Dokken – Deel Handelsdok Oost “Wonen aan de Schipperskaai”

Sogent heeft na een “Oproep tot het verlenen van een opstalrecht te Gent, project Oude Dokken, Zone Handelsdok Oost - “Wonen aan de Schipperskaai”, bestaande uit 2 fasen, met name een selectiedossier en een toewijdsdossier, het consortium bestaande uit Van Roey Vastgoed nv, Vanhaerents nv en Re-Vive nv weerhouden voor het indienen van een ‘best and final offer’ (BaFO)’.

Inzake het Toewijscriterium 3 (de duurzaamheid en bodemaanpak) heeft voormeld consortium het volgende voorstel gedaan:

De Kandidaat 1 engageert zich om de behaalde score op de duurzaamheidsmeter (93,9%) op te vatten als een uitdrukkelijke doelstelling. Mocht een deelscore op een bepaald deelaspect lager zijn dan vooropgesteld, dan zal een equivalent aantal punten gecompenseerd worden op een ander criterium. Daarnaast zal de Kandidaat een BREEAM certificatie aanvragen op gebouwniveau en dit voor 20 % van de verschillende soorten gebouwen zodat de certificatie representatief is voor de ganse ontwikkeling en alle typologieën.

Het engagement van de kandidaat 1 m.b.t. de zeer hoge totaalscore voor de duurzaamheidsmeter, de vernieuwende en integrale benadering via een duurzaamheidscoöperatieve en de ambitieuze uitwerking van het energie- en waterconcept overstijgen ruimschoots de verwachtingen.

Door de aanpak met de duurzaamheidscoöperatieve is het energieverhaal in dit Projectvoorstel eerder een resultaatsverbintenis dan een keuze voor een welbepaald systeem, maar door de sterke engagementen voor deze coöperatieve heeft de Beoordelingscommissie er voldoende vertrouwen in dat de kandidaat 1 dit resultaat kan waarmaken.

Eén derde van de warmtevraag (ruimteverwarming + productie van sanitair warm water) wordt ingevuld door een systeem waarbij warmte lokaal geproduceerd wordt uit afvalwater. Grijs water (= afvalwater van bad of douche) wordt gebruikt voor warmterecuperatie en wordt gezuiverd. Zwart water (= afvalwater van het toilet) wordt met samen met versnipperd groenten- en fruitafval vergist, waardoor er biogas geproduceerd wordt dat een WKK voedt. Hierdoor wordt warmte en elektriciteit geproduceerd. De benodigde installaties zijn inpasbaar in de gebouwen en de warmte wordt verdeeld met een warmtenet. De Beoordelingscommissie waardeert het engagement van de kandidaat om een innovatief collectief en hernieuwbaar systeem te ontwerpen dat bovendien het thema energie linkt aan water en materialen.

Voor de invulling van de resterende warmtevraag engageert de kandidaat zich tot een 100% hernieuwbare invulling met bronnen buiten de site. Daardoor overstijgt het Projectvoorstel ruimschoots het streefniveau uit het Toewijdsdossier. Welke bronnen gebruikt zullen worden, is nog in latere fase te bepalen.

De benodigde investeringen in zowel het lokale systeem (energie uit afvalwater) als de externe productie zullen gebeuren via een duurzaamheidscoöperatieve. Hiervoor hebben een aantal investeerders reeds een intentieverklaring bijgevoegd, maar bewoners van het project Schipperskaai zullen ook kunnen instappen. Het voorgestelde businessmodel is innovatief, ambitieus en bevat volgens de Beoordelingscommissie een aantal essentiële, elders doorgaans ontbrekende elementen die belangrijke stappen richting klimaatneutraliteit mogelijk maken.

Grijs en zwart afvalwater worden elk apart ingezameld, waarna ze elk hun rol spelen in het energieconcept. Het effluent van de verwerking van het zwart water wordt in de afvalwaterriolering geloosd; het gezuiverd grijs water wordt samen met het hemelwater hergebruikt. De beoordelingscommissie waardeert dat de kandidaat door de aanpak van het afvalwater een heel wat ambitieuzer waterverhaal opbouwt dan wat voorzien is in de regelgeving.

Op 25 juni 2014 hebben sogent en Schipperskaai cvba (op 15 september 2014 opgericht door

voormeld consortium) een Samenwerkingsovereenkomst Publiek-Private Samenwerking (PPS) gesloten voor het ontwikkelen van het project Oude Dokken – Deel Handelsdok Oost “Wonen aan de Schipperskaai” goedgekeurd door de Raad van Bestuur van sogent op 25 juni 2014.

2. DuCoop cvba - Energiecoöperatieve

Op 28 april 2014 werd een protocol van samenwerking gesloten tussen voormeld consortium en DuCoop cvba *in oprichting* om de doelstellingen waartoe het consortium zich verbond te realiseren: inzameling van grijs en zwart water, productie van hernieuwbare energie o.v.v. duurzame warmte en elektriciteit, levering van duurzame warmte via een warmtenet.

Hierbij werd gesteld dat DuCoop over voldoende zakelijke rechten diende te beschikken om haar rol te kunnen opnemen (recht van opstal voor de installaties, exclusiviteit warmtecontracten en andere duurzaamheidsdiensten). Deze rechten zullen worden toegekend door (op te richten) verenigingen van mede-eigenaars (VME's) en zal verankerd worden in de basisaktes. Het consortium zal ten belope van 20 % deelnemen in het kapitaal van DuCoop (max. 5.000 euro) en zal het investeringsplan van DuCoop ondersteunen (via kapitaal of achtergestelde lening).

DuCoop cvba werd opgericht op 18 september 2014 door Clean Energy Innovative Projects cvba, Schipperskaai Development cvba, Piet Colruyt en Maria Colruyt.

Bij Ministerieel Besluit van 18 december 2014 werd DuCoop cvba erkend als coöperatieve in de commissie der dienstcoöperaties.

3. Concessie Stad Gent - DuCoop

DuCoop zal in het projectgebied “Wonen aan de Schipperskaai” een qua duurzaamheid innovatief concept genaamd ZAWENT (Zero AfvalWater met Energie- en NutriëntenTerugwinning) ontwikkelen en realiseren dat o.a. inzet op:

- inzameling zwart water (faecaliën en GF-afval verzameld via een vacuüm-leidingensysteem met vacuümtoiletten en GF-vergruizer), vergisting zwart water, productie biogas, productie struviet
- inzameling grijs water, behandeling grijswater, warmterecuperatie uit grijs water
- productie van de hernieuwbare energie onder de vorm van duurzame warmte en elektriciteit
- levering van duurzame warmte via een warmtenet, deels gevoed door bovenstaande technieken.

Een deel van het aan te leggen warmtenet zal gevoed worden door afvoer van grijs en zwart water afkomstig uit de gebouwen die zullen ontwikkeld worden binnen het ontwikkelingsgebied Handelsdok Oost “Wonen aan de Schipperskaai”, en een deel zal gevoed worden door een externe energiebron. Door DuCoop cvba wordt de mogelijkheid onderzocht om overtollig warm (afvoer)water van Christeys als energiebron aan te sluiten op het warmtenet.

Bij de aanleg van het warmtenet zullen een deel van de leidingen in het privaat domein liggen (o.m. deze die binnen de gebouwen aangelegd zullen worden en waarvoor DuCoop cvba via de basisakte over zakelijke rechten zullen beschikken), en andere in het openbaar domein. Voor deze laatste leidingen dient DuCoop over een concessierecht te beschikken.

De leidingen die onder het openbaar domein zullen liggen bestaan (o.m.) uit volgende leidingen:

- Leidingen tussen de gebouwen binnen het ontwikkelingsgebied “Wonen aan de Schipperskaai” en die voornamelijk onder een zgn. ‘krukas’ zullen liggen. Een deel van de

grond waaronder de leidingen zullen aangelegd worden zal, na aanleg van de nodige groen- en ander voorzieningen, door Schipperskaai Development cvba overgedragen worden aan de Stad Gent om deel uit te maken van het openbaar domein;

- Leidingen die op bestaand openbaar domein zullen aangelegd worden (bv. om een externe energiebron, zoals bijvoorbeeld Christeyns aan te sluiten op het warmtenet).

Het warmtenet dat DuCoop zal aanleggen is het eerste warmtenet in Gent met ambitieus duurzaamheidsniveau, dit in tegenstelling met de overige bestaande warmtenetten die aangelegd werden op grond van warmte (met name stoom) als nevenproduct.

In dat opzicht wordt het een voorbeeldproject, waaruit veel kan geleerd worden voor een eventuele verdere uitbouw van warmtenetten in Gent. Dit verantwoordt een specifieke benadering vanuit de Stad Gent, onder meer de symbolische vergoeding die de Stad Gent voor de concessie zal aanrekenen.

Deze beslissing wordt genomen om volgende redenen:

Voor de leidingen die onder het openbaar domein zullen liggen dient DuCoop cvba over een concessierecht te beschikken.

Teneinde DuCoop de mogelijkheid te bieden de aanleg van het warmtenet verder voor te bereiden, is het aangewezen de krijtlijnen vast te leggen waarin een concessie zal verleend worden, via voorliggende intentieovereenkomst

- de concessie zal verleend worden voor een termijn van 50 jaar, die kan verlengd worden voor eenzelfde periode;

- de periodieke vergoeding voor de domeinconcessie zal symbolisch zijn of indien mogelijk kosteloos;

- DuCoop zal tijdens de duur van de concessie op eigen kosten instaan voor het onderhoud en de vervanging

- DuCoop zal overleg plegen met andere operatoren op het openbaar domein en zal de leidingen registreren op het kabel- en leidinginformatieportaal (KLIP);

- Op het einde van de concessie zal de Stad Gent door natrekking eigenaar worden van de leidingen;

- voor de deugdelijke uitvoering van al haar verplichtingen tijdens de exploitatiefase, onder meer inzake financiering en onderhoud van installatie en leidingen, zullen door DuCoop geblokkeerde reserves worden aangehouden;

- DuCoop zal haar volle medewerking verlenen om de kennis bij de Stad Gent over de warmtenetten verder op te bouwen in het kader van het learning-principe.

Beslist het volgende:

VOORSTEL

Artikel 1:

Keurt goed, de intentieovereenkomst met DuCoop cvba voor de aanleg en exploitatie van een

warmtenet en ZAWENT-technieken (Zero AfvalWater met Energie- en NutriëntenTerugwinning) voor het Schipperskaaproject, zoals gevoegd in bijlage die integraal deel uitmaakt van deze beslissing.

BIJKOMENDE INFO BIJ HET BESLUIT

Bedrijfsvoering — Juridische Dienst en Kennisbeheer

Visum van de financieel beheerder:

Het visum is niet van toepassing

BIJLAGEN DIE INTEGRAAL DEEL UITMAKEN VAN HET BESLUIT

- Intentieovereenkomst DuCoop

Intentieovereenkomst voor de aanleg en exploitatie van een warmtenet en ZAWENT-technieken voor het Schipperskaaiproject

Tussen:

De Stad Gent, vertegenwoordigd door haar college van burgemeester en schepenen voor wie hier ondertekenen, waarvan de zetel is gevestigd te 9000 Gent, ten stadhuize, Botermarkt 1, hier vertegenwoordigd door Daniël Termont, burgemeester, door Paul Teerlinck, stadssecretaris, in uitvoering van de gemeenteraadsbeslissing van, hierna ook aangewezen als “de Stad”

En

DuCoop cvba met maatschappelijke zetel te 9051 Gent (Sint-Denijs-Westrem), Poortakkerstraat 94, met ondernemingsnummer BE 0562.869.422 RPR Gent, hier rechtsgeldig vertegenwoordigd door:

1. Clean Energy Innovative Projects cvba, met maatschappelijke zetel te A. Vaucampsaan 42,1654 Huizingen en met ondernemingsnummer 0831.341.369 (RPR Brussel), met als vast vertegenwoordiger Peter De Smet, in de hoedanigheid van bestuurder
2. Farys Solar bvba met maatschappelijke zetel te 9000 Gent, Stropstraat 1 en met ondernemingsnummer 0886.870.604, met als vast vertegenwoordiger Wim Jacobs in hoedanigheid van zaakvoerder
3. Schipperskaai Development cvba, hier vertegenwoordigd door haar 3 bestuurders: bvba LODE WAES, vertegenwoordigd door WAES Lode Dirk Jaak Leon
nv RE-VIVE, vertegenwoordigd door bvba I-STRUCTURE, vertegenwoordigd door BEARELLE Nicolas Jean Ronny
bvba YDEE, vertegenwoordigd door DUFRAIMONT Yannick Maria Werner Edward
hierna ook aangewezen als “de concessiehouder”

Wordt volgende intentieovereenkomst afgesloten.

Artikel 1: Historiek en situering

Aan de Oude Dokken te Gent, ten noorden van de Dampoort, komt een nieuw stadsdeel. Binnen het totale projectgebied Oude Dokken, goed voor 1500 nieuwe woningen, is de ontwikkeling van een eerste zone aan de orde, namelijk de zone Handelsdok Oost. Binnen deze zone ligt een ontwikkelingszone ‘Wonen aan de Schipperskaai’, hierna ‘de projectzone’ genaamd. Eind juni 2014 werd na een openbare oproep een private ontwikkelaar aangesteld (Schipperskaai Development cvba) die samen met de Stad Gent en het sogent vorm zal geven aan deze toekomstige wijk.

Voor de nieuwe wijk zijn ambitieuze doelstellingen opgenomen, onder meer met betrekking tot integrale duurzaamheid.

Op 18 september 2014 werd cvba DuCoop opgericht op initiatief van Schipperskaai Development cvba en Clean Energy Innovative Projects cvba . DuCoop zal binnen de projectzone duurzaamheidsdiensten aanbieden.

Artikel 2: Ambities en doelstellingen

Gezien de hoge ambities inzake duurzaamheid is het de uitdrukkelijke bedoeling een innovatief concept genaamd ZAWENT (Zero AfvalWater met Energie- en NutriëntenTerugwinning) te ontwikkelen en te realiseren dat o.a. inzet op:

- inzameling zwart water (faecaliën en GF-afval verzameld via een vacuüm-leidingensysteem met vacuümtoiletten en GF-vergruizer), vergisting zwart water, productie biogas, productie struviet
- inzameling grijs water, behandeling grijswater, warmterecuperatie uit grijs water
- productie van de hernieuwbare energie onder de vorm van duurzame warmte en elektriciteit
- levering van duurzame warmte via een warmtenet, deels gevoed door bovenstaande technieken

Deze doorgedreven kringloopbenadering van water, energie en nutriënten wordt in handen genomen door DuCoop cvba, die zoals vast te leggen in de basisaktes, zakelijke rechten verwerft vanwege de vereniging van mede-eigenaars (VME). In ruil voor de exploitatierechten voor de duurzaamheidsdiensten, zal DuCoop cvba de investering in deze technieken dragen, teneinde de prijs, inclusief het indexatiemechanisme, voor de waterzuivering en de verwarming van de gebouw-entiteiten (de zgn. energiefactuur) op het niveau te houden van gebouw-entiteiten met vergelijkbare kenmerken en behoeften. In afwachting van een Vlaams regulerend kader voor exploitatie en prijszetting van warmtenetten, zal volgens het “niet-meer-dan-anders-principe” worden gewerkt. Dit zal periodiek (bv. om de vijf jaar) geëvalueerd worden (als addendum bij de concessieovereenkomst).

Artikel 3. Te verlenen rechten DuCoop cvba

De Stad engageert er zich toe aan DuCoop cvba een domeinconcessie te verlenen voor de aanleg van de leidingen in de projectzone, waarvan de gronden na realisatie kosteloos aan de Stad Gent zullen worden overgedragen en dan deel zullen uitmaken van het openbaar domein. Het gaat hierbij om het warmtenet, leidingen voor inzameling van grijs en zwart water, transport van gezuiverd afvalwater naar zijn eindgebruikers, en toebehoren aan het ZAWENT-leidingennet. Leidingen voor afvoer van hemelwater zullen niet het voorwerp van concessie uitmaken. (Infosheet over de technieken - zie bijlage 1.)

Tevens kan een afzonderlijke domeinconcessie worden verleend voor aanleg van leidingen op gronden die geen deel uitmaken van de projectzone en op heden reeds openbaar domein van de Stad Gent zijn.

De aanleg van het volledige warmtenet en van alle leidingen gebeurt op kost en risico van DuCoop cvba.

De Stad draagt terzake geen enkele kost en zal deze ook in de toekomst niet dragen.

De domeinconcessie voor betreffend warmtenet zal worden verleend voor een periode van 50 jaar. Mits akkoord tussen beide partijen kan de domeinconcessie verlengd worden voor een duur van maximum 50 jaar (eventueel onder gewijzigde modaliteiten). Ingeval de concessiehouder gedurende de periode van de concessie genoodzaakt is om de leidingen integraal te vervangen, kan dit aanleiding geven tot hernieuwing van de duur van de concessie.

De domeinconcessies worden uitsluitend en exclusief verleend met het oog op de realisatie van het ZAWENT concept in het kader van dit project.

Artikel 4. Modaliteiten en voorwaarden domeinconcessie

Het engagement van de Stad wordt gegeven onder volgende modaliteiten en voorwaarden, waarvan hier enkel een aantal algemene principes wordt opgenomen, dit onverminderd de voorschriften die in de stedenbouwkundige of andere vergunningen (waaronder de werkvergunning en signalisatievergunning per werk) worden opgelegd:

- de periodieke vergoeding voor de domeinconcessie zal door partijen bepaald worden: de vergoeding zal een symbolisch bedrag of indien mogelijk kosteloos zijn;
- Alle belastingen en retributies m.b.t. bedoelde domeinconcessie en de uitgevoerde werken zijn ten laste van de concessionaris;

- DuCoop cvba of diens rechtsopvolger blijft tijdens de duur van de concessie eigenaar van de betreffende leidingen, en zal op eigen kosten instaan voor het onderhoud en vervanging van de leidingen, met inbegrip van eventuele technische aanpassingen teneinde de voorzieningen (aanleveren van warmte en afvoer van grijs en zwart water) in bedrijf te houden, ook indien zijn deze noodzakelijk ingevolge nieuwe of gewijzigde regelgeving;

- DuCoop cvba engageert er zich toe om regelmatig overleg te plegen met de andere operatoren op het openbaar domein teneinde synergieën te optimaliseren;

- de ontwerpovereenkomsten met afnemers binnen de projectzone van de warmtecontracten en levering van andere duurzaamheidsdiensten (waterzuivering, keukenafvalinzameling) zullen vooraf ter informatie aan de Stad voorgelegd worden. Een template van dienstenovereenkomst zal als bijlage bij de concessie overeenkomst worden toegevoegd. Voornoemde contracten dienen zich volledig te conformeren aan de leveringsnormen en zullen aan marktconforme voorwaarden worden aangeboden; er dienen afdoende garanties naar afnemers in opgenomen te worden (onder meer voor wat betreft de leveringszekerheid, de prijszetting, de sociale bepalingen inzake prijszetting, bepalingen inzake wanbetaling);

- gedurende de exploitatieperiode moet DuCoop cvba zich registreren en opereren als leidingbeheerder met alle eraan gekoppelde taken (bv. KLIP); Alle door DuCoop cvba geplaatste leidingen dienen op KLIP te worden geregistreerd.

- DuCoop cvba (of een door haar aangewezen publieke rechtspersoon) verbindt er zich toe gedurende de looptijd van de domeinconcessie de nodige waarborgen te organiseren voor realisatie van de geplande technieken en solvabiliteit tijdens de exploitatie. Voor de deugdelijke uitvoering van al haar verplichtingen tijdens de exploitatiefase, onder meer inzake financiering en onderhoud van installatie en leidingen, zullen geblokkeerde reserves worden aangehouden (DSRA - debt service ratio account en MRA - maintenance reserve account) (Toelichting bij de garanties – zie bijlage 2). Deze reserves kunnen degressief verminderd worden over de looptijd van de exploitatie;

- DuCoop cvba neemt de verplichting op zich de leidingen op haar kosten te verplaatsen wanneer dit omwille van openbaar nut door de Stad of een hogere overheid wordt gevraagd;

- het tracé van de leidingen zal bepaald worden in samenspraak met de Stad Gent; in geen geval zal een leiding kunnen aangelegd worden in groenzones (met uitzondering van het tracé onder de krukas), dit onverminderd de voorwaarden gesteld in afzonderlijke vergunningen;

- na afloop van de domeinconcessie, stopzetting van de exploitatie, het in onbruik geraken van installaties/leidingen of wanneer de domeinconcessie omwille van algemeen belang dient beëindigd te worden, kan de Stad beslissen dat de installaties/leidingen dienen verwijderd te worden met inbegrip van het herstel van het openbaar domein, op kosten van de concessiehouder vrij en onbelast, en zonder dat hierdoor enig recht op (schade)vergoeding ontstaat. DuCoop cvba voorziet hiertoe reeds bij het ontwerp van de systemen een noedkoppeling van haar afvalwaterleidingen met de DWA in de Koopvaardijlaan. DuCoop cvba zal ook streven naar een voorakkoord met een nutsbedrijf over de overdracht van afvalwaterleidingen bij het einde van de exploitatie.

- Bij het einde van de exploitatie of bij falen van DuCoop zal de Stad Gent ingevolge het recht van natrekking kosteloos eigenaar worden van de leidingen. Onverminderd hetgeen de regelgeving zal bepalen zullen de verenigingen van mede-eigenaars, of de overkoepelende vereniging van mede-eigenaars, in dat geval het recht hebben om de exploitatie van de leidingen kosteloos over te nemen in het kader van een nieuw af te sluiten domeinconcessie. Indien geen nieuwe domeinconcessie met voormelde vereniging(en) van mede-eigenaars wordt afgesloten, zal de Stad Gent, of een door haar aangeduide een derde, de exploitatie van de leidingen die zich in het openbaar domein bevinden verderzetten;

- DuCoop cvba zal zich te allen tijde, op haar kosten en risico, conformeren aan de regelgeving die met betrekking tot warmtenetten wordt uitgevaardigd;

- het is DuCoop cvba of diens rechtsopvolger verboden enig recht of voordeel dat verleend wordt middels de domeinconcessie over te dragen zonder uitdrukkelijke en voorafgaandelijke toestemming van de Stad.

Artikel 5. Kennisdeling

Ducoop zal haar volle medewerking verlenen om de kennis bij de Stad over de warmtenetten verder op te bouwen in het kader van het learning-principe. Hiertoe zal elk jaar een screening plaatsvinden over de werking van de leidingen, met in het bijzonder de calamiteiten die zich hebben voorgedaan en de aandachtspunten en aanbevelingen. Hierbij zal voor de Stad Gent minstens de Milieudienst en de Dienst Bruggen Wegen en Waterlopen betrokken worden.

Bijlagen (5)

- 1 - Infosheet technieken
- 2 - Toelichting bij garanties DuCoop cvba
3. -Totaalplan
- 4 - Verkavelingsplan
- 5 - Leidingenplan

Afgesloten te Gent, opin twee exemplaren waarvan elke partij een exemplaar heeft ontvangen.

De stad Gent

vertegenwoordigd door

de stadssecretaris

voor het college van burgemeester
en schepenen

.....
Paul Teerlinck

.....
Daniël Termont
burgemeester

DuCoop cvba

vertegenwoordigd door

.....
Clean Energy Innovative Projects cvba,
met vast vert. Peter De Smet

.....
Farys Solar bvba
met vast vert. Wim Jacobs

Schipperskaai Development cvba
vertegenwoordigd door

.....
bvba LODE WAES
vert. door Lode Waes

.....
nv RE-VIVE
vert. door bvba I-STRUCTURE
vert. door Nicolas Bearelle

.....
bvba YDEE
vert. door Maria Dufraimont