

MEMO van het college aan de raad

datum : 28 februari 2012 (binnen gekomen bij de griffie op 6 maart 2012)
aan : Gemeenteraad
van : College
onderwerp : Aanvraag “Uitvoeringsregeling bio-energie uit landschapsbeheer”
portefeuillehouder : Alwin Hietbrink
inlichtingen bij : Kathy Boomstra

Aanleiding

- Op initiatief van ons college als onderdeel van de actieve informatieplicht.

Kernboodschap

Ons college wil informatie verschaffen over een subsidie regeling van de provincie Noord-Holland om een haalbaarheidsonderzoek uit te voeren naar het gebruik van biomassa voor energieopwekking.

Aanleiding

De gemeente Bergen wil in aanmerking komen voor subsidie van de provincie om een haalbaarheidsonderzoek uit te voeren naar het gebruik van biomassa voor energieopwekking.

Proces

De gemeente heeft de Stichting Bergen Energie gevraagd om deze aanvraag in te dienen. Bergen Energie is een burgerinitiatief dat projecten ontwikkelt ter bevordering van het opwekken van lokale duurzame energie. Het haalbaarheidsonderzoek richt zich op een project dat biomassa uit de omgeving verzamelt en omzet in warmte en/of elektriciteit. Het einddoel is het produceren en leveren van lokale duurzame energie door en voor inwoners van deze gemeente, zonder winst oogmerk.

Haalbaarheidsonderzoek

Het haalbaarheidsonderzoek richt zich op het verzamelen en analyseren van informatie die nodig is om een investeringsbeslissing te nemen. Bergen Energie zal in dit traject het penvoerderschap hebben. Vanuit deze rol vergaart, analyseert en verwerkt de stichting alle informatie over technische, commerciële en juridische aspecten van het biomassa-project. Het gaat dan om de inname, de logistiek en de energie omzetting van de biomassa, alsmede om de distributie en energie afname. Het haalbaarheidsonderzoek onderzoekt ook de benodigde vergunningen en de financieringsmogelijkheden. De resultaten leiden tot een businessplan waarmee een investeringsbeslissing kan worden genomen. De realisatie van het uiteindelijke biomassa-project is gasverbruik vervangen door duurzame energie uit lokaal gewonnen biomassa.

Samenwerking

De groengebieden worden beheerd door de gemeente, PWN en Staatsbosbeheer. Dit zijn de beoogde leveranciers van biomassa. De beoogde afnemers van de energie zijn de Europese School, de Mytyschool en verzorgingstehuis Oudtburgh. Eventueel is dit uit te breiden naar meer afnemers (grootverbruikers). Een loonbedrijf uit de gemeente zal de logistiek van het biomassa-project verzorgen. Technische begeleiding en advies worden onder meer

ingewonnen bij HVC te Alkmaar en AMIC te Zaandam. Al deze partijen nemen deel aan het haalbaarheidsonderzoek en zijn thans betrokken bij het vooronderzoek.

Communicatie

De communicatie naar de bewoners van de gemeente Bergen zal door Bergen Energie worden gedaan. Bergen Energie zal een communicatieplan ontwikkelen om maximale betrokkenheid te creëren zodat het een sociaal vitaal project wordt.

Financiële consequentie

De totale kosten voor het haalbaarheidsonderzoek bedragen € 34.400. De subsidie van de provincie bedraagt 50% van de subsidiabele kosten. Dit betekent dat de subsidie aanvraag bij de provincie € 17.200 bedraagt (zie bijlage 1). De provincie beslist binnen 13 weken na aanvraag (datum aanvraag uiterlijk 8 maart 2012). Het onderzoek start niet eerder dan dat de subsidieaanvraag is toegekend (is ook subsidievoorwaarde).

Naast de bijdrage van de provincie zal de gemeente eveneens 50% van de onderzoekskosten dragen. De kosten voor de gemeente bedragen eveneens € 17.200. Voorgesteld wordt om deze kosten te financieren uit het budget 'Aanscherping klimaatbeleid' voor 2012 (fcl. 67230100 / ecl. 42500).

Naar alle waarschijnlijkheid betreft de subsidie van de provincie een eenmalige regeling. Dit is een grote kans voor de gemeente omdat de kosten voor een haalbaarheidsonderzoek naar bio-energie met de provincie worden gedeeld. Daarnaast faciliteren wij Bergen Energie en voeren zij de werkzaamheden namens de gemeente uit.

Het haalbaarheidsonderzoek naar bio-energie is in het concept duurzaamheidsbeleid voor 2014 voor een bedrag van € 5.000,- opgenomen. Dit zal in de planning en begroting van het definitieve duurzaamheidsbeleid worden aangepast. Ook als er geen subsidie wordt toegekend is er binnen de begroting 2012 voldoende ruimte voor de uitvoering van dit onderzoek.

Planning

Aanvragen voor subsidie moeten vóór 8 maart 2012 door Gedeputeerde Staten van Noord-Holland zijn ontvangen. De uitvoering van de activiteit moet binnen twee jaar na de subsidieverlening zijn voltooid. Bergen Energie geeft aan het haalbaarheidsonderzoek binnen twee maanden na toekenning van de subsidie uit te voeren.

De subsidie aanvraag kan uitsluitend worden verstrekt aan waterschappen, natuurbeheerders, gemeenten, waterleidingbedrijven of recreatieschappen. Bergen Energie vertegenwoordigt de gemeente Bergen. Bij toewijzing van de subsidie richt Bergen Energie een BV op. Deze BV zal de kosten van het haalbaarheidsonderzoek bij de gemeente in rekening brengen. In het geval dat het project haalbaar blijkt zal Bergen Energie de uitvoerende partij zijn en contracten afsluiten met de leveranciers van de biomassa en de afnemers van deze energie.

Bijlagen

1. Aanvraagformulier "Uitvoeringsregeling bio-energie uit landschapsbeheer Noord-Holland 2010".



Provincie Noord-Holland



Uitvoeringsregeling bio-energie uit landschapsbeheer Aanvraag Gemeente Bergen



Aanvraagformulier Uitvoeringsregeling bio-energie uit landschapsbeheer Noord-Holland 2012

Toelichting

Voorwaarden voor subsidieaanvraag

1. Subsidie op grond van deze regeling kan uitsluitend worden verstrekt aan waterschappen, natuurbeheerders, gemeenten, waterleidingbedrijven of recreatieschappen. Vertegenwoordigt u één van bovengenoemde instanties?
Ja: ga verder met de volgende vraag.
Nee: u heeft geen recht op subsidie en verder invullen van dit formulier heeft daarom geen zin.
2. Vindt uw activiteit plaats in Noord-Holland?
Ja: ga verder met de volgende vraag.
Nee: u heeft geen recht op subsidie en verder invullen van dit formulier heeft daarom geen zin.
3. Heeft u eerder voor dezelfde activiteit, subsidie ontvangen van de provincie Noord-Holland?
Ja: u heeft geen recht op subsidie en verder invullen van dit formulier heeft daarom geen zin.
Nee: ga verder met de volgende vraag.
4. Bent u al begonnen met uitvoeren van de activiteiten waarvoor u subsidie aan wil vragen?
Ja: u heeft geen recht op subsidie en verder invullen van dit formulier heeft daarom geen zin.
Nee: u kunt het aanvraagformulier invullen.

Lezen

U wilt graag voor subsidie in aanmerking komen. Leest u daarom eerst:

- De Uitvoeringsregeling Bio-energie uit landschapsbeheer Noord-Holland 2012 staat op de website www.noord-holland.nl. Hierin staat of u tot de doelgroep behoort en waar een project aan moet voldoen om voor subsidie in aanmerking te komen. Daarnaast staan er ook **de verplichtingen** in waaraan u moet voldoen als u subsidie ontvangt.

Invullen

Voor het indienen van uw subsidie aanvraag gebruikt u dit aanvraagformulier.

Let op: Om uw aanvraag te kunnen beoordelen hebben wij **alle gegevens** nodig die in dit formulier gevraagd worden. Als u het aanvraagformulier of onderdelen daarvan niet of onvoldoende invult, kunnen wij uw aanvraag niet goed beoordelen. U loopt het risico dat uw aanvraag **niet in behandeling** wordt genomen.

Opsturen

Uw aanvraag stuurt u op naar:
Gedeputeerde Staten van Noord-Holland
Sector Subsidies
Postbus 3007
2001 DA Haarlem

Wanneer?

Aanvragen moeten volgens de uitvoeringsregeling door ons zijn ontvangen vóór 8 maart 2012. Aanvragen die **na** deze datum door ons worden ontvangen, worden niet in behandeling genomen.

Let u op, dit houdt in dat uw aanvraag uiterlijk 7 maart 2012 door de postkamer van de Provincie Noord-Holland geregistreerd dient te zijn. Indien u zeker wilt zijn dat uw aanvraag op tijd door ons ontvangen en geregistreerd wordt, is het raadzaam om de aanvraag tijdig op de post te doen. U kunt ook uw aanvraag bij de balie van de Provincie Noord-Holland (Ceylonpoort 5-25, Schalkwijk, Haarlem) afleveren. Vraagt u dan om een ontvangstbevestiging gedateerd op de datum van aflevering.

Informatie

Informatie is verkrijgbaar bij:
Servicepunt Subsidies, Handhaving en Vergunningen
Tel: 0800 - 998 67 34 (gratis)
E-mail: servicepunt-shv@noord-holland.nl

Gegevens aanvrager

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| 1) Naam organisatie | : Gemeente Bergen |
| 2) Adres | : Jan Ligthartstraat |
| 3) Postcode en plaats | : 1817 MR, Alkmaar |
| 4) Telefoonnummer | : 072 88 80 000 |
| 5) E-mailadres | : info@Bergen-nh.nl |
| 6) Website | : www.bergen-nh.nl |
| 7) Bank-/Gironummer | : 285091816 |

8) Bent u een:

- Waterschap
- Natuurbeheerder
- Gemeente
- Waterleidingbedrijf
- Recreatieschap

9) Contactpersoon:

Naam	: Kathy Boomstra
Organisatie	: Gemeente Bergen
Afdeling	: Duurzaamheid
Functie	: Beleidsmedewerkster
E-mail	: k.boomstra@bergen-nh.nl
Telefoonnummer	: 072-8880338

10) Kamer van Koophandelnummer:

11) Kunt u BTW verrekenen of compenseren?

Ja. In uw aanvraag hoeft u geen rekening met BTW te houden. U kunt alle bedragen **exclusief BTW** invullen.

Zo ja; wat is uw **BTW-nummer**?

Nee. In uw aanvraag moet u rekening met BTW houden. U kunt alle bedragen **inclusief BTW** invullen

Projectinformatie

12) Voor welke activiteit vraagt u subsidie aan?

Haalbaarheidsonderzoek

Realisatie project

13) Wat is de begindatum van het project?

Direkt na toekenning subsidie.

14) Wat is de einddatum van het project?

(let op: de uitvoering van de activiteit moet binnen twee jaar na de subsidieverlening zijn voltooid)

Twee maanden na toekenning subsidie.

Vragen in te vullen bij een haalbaarheidsonderzoek

15) Geef de aanpak van het haalbaarheidsonderzoek weer in circa 15 regels *(voeg bij de aanvraag het volledige plan van aanpak/projectplan toe)*

De gemeente heeft de Stichting Bergen Energie gevraagd een haalbaarheidsonderzoek uit te voeren naar het gebruik van biomassa voor energieopwekking. Bergen Energie is een burgerinitiatief dat projecten ontwikkelt ter bevordering van het opwekken van lokale duurzame energie. Het einddoel is het produceren en leveren van lokale duurzame energie door en voor inwoners van deze gemeente, zonder winstoogmerk. In de bijlage staat een korte introductie van de stichting. Het haalbaarheidsonderzoek richt zich op een project dat biomassa uit de omgeving verzamelt en omzet in warmte en/of elektriciteit. De groengebieden worden beheerd door de gemeente, PWN en Staatsbosbeheer. Dit zijn de beoogde leveranciers van biomassa. De beoogde afnemers van de energie zijn de Europese School, de Mytyschool en verzorgingstehuis Oudtburgh. Eventueel is dit uit te breiden naar meer afnemers (grootverbruikers). Een loonbedrijf uit de gemeente zal de logistiek van het biomassa-project verzorgen. Technische begeleiding en advies worden onder meer ingewonnen bij HVC te Alkmaar. Al deze partijen nemen deel aan het haalbaarheidsonderzoek en zijn thans betrokken bij het vooronderzoek. Het

haalbaarheidsonderzoek richt zich op het verzamelen en analyseren van informatie die nodig is om een investeringsbeslissing te nemen. Bergen Energie zal in dit traject het penvoerderschap hebben. Vanuit deze rol vergaart, analyseert en verwerkt de stichting alle informatie over technische, commerciële en juridische aspecten van het biomassa-project. Het gaat dan om de inname, de logistiek en de energie omzetting van de biomassa, alsmede om de distributie en energie afname. Het haalbaarheidsonderzoek onderzoekt ook de benodigde vergunningen en de financieringsmogelijkheden. De resultaten leiden tot een businessplan waarmee een investeringsbeslissing kan worden genomen. Een gedetailleerd plan van aanpak (met actiestappen en kosten) staat verderop in deze aanvraag onder 'kosten' op pagina 9.

16) Wat zijn de beoogde **resultaten** van de activiteit?

Het is belangrijk dat u zoveel mogelijk meetbaar maakt wat u met het project wilt bereiken. Welke 'producten' of 'diensten' worden opgeleverd?

Het beoogde resultaat van het haalbaarheidsonderzoek is het verkrijgen van informatie die nodig is om een investeringsbeslissing te nemen in het biomassa-project. De realisatie van het uiteindelijke biomassa-project is gasverbruik vervangen door duurzame energie uit lokaal gewonnen biomassa. Het gaat daarbij om een gezamenlijk verbruik van 250.000 m3 aardgas per jaar. Hiervoor is lokaal 1000 ton biomassa per jaar nodig. Het tweede beoogde resultaat is verkrijgen van het inzicht in het opschalen van het biomassa-project naar meer leveranciers en afnemers binnen de gemeente.

Vragen in te vullen bij een projectrealisatie

17) Is er eerder een haalbaarheidsonderzoek uitgevoerd?

(Zo ja, voeg bij de aanvraag het haalbaarheidsonderzoek)

18) Geef de aanpak van de realisatie van het project weer in circa 15 regels *(voeg bij de*

aanvraag het volledige plan van aanpak/projectplan toe)

19) Wat zijn de beoogde **resultaten** van het project?

Het is belangrijk dat u zoveel mogelijk meetbaar maakt wat u met het project wilt bereiken. Welke 'producten' of 'diensten' worden opgeleverd?

Vragen m.b.t. de rangschikkingscriteria

Indien het subsidieplafond wordt bereikt, rangschikken wij de aanvragen die voor subsidie in aanmerking komen op een prioriteitenlijst. De volgorde van rangschikking wordt bepaald door:

- de haalbaarheid van het project;
- de bijdrage aan productie van duurzame energie of CO₂-emissiereductie;
- de bijdrage aan verduurzaming door het lokaal sluiten van ketens;
- de mate van samenwerking binnen de keten;
- de brede toepasbaarheid binnen de keten.

Onderstaande vragenlijst dient om een beeld te geven van de mate waarin de subsidieaanvraag, voldoet aan de rangschikkingcriteria. Alle vragen binnen dit onderdeel hebben betrekking op artikel 11, lid 2 van de uitvoeringsregeling en worden uitgelegd in de Toelichting.

20) Maak aannemelijk dat **de haalbaarheid van het project** op de volgende punten is gewaarborgd (*maximaal ½ A4*).

- financieel
- technisch
- organisatorisch
- juridisch

Financieel

Naast de bijdrage van de provincie zal de gemeente Bergen 50% van de onderzoekskosten dragen. De bijdrage van de gemeente Bergen is in de bijlage vastgelegd.

De parameters welke gebruikt zijn door ECN / KEMA in het rapport “Basisbedragen in de SDE+ 2012”, opgesteld in opdracht van het ministerie van EL&I, zullen niet substantieel afwijken van de parameters waar dit project mee te maken zal hebben. In dit rapport is voor thermische conversie van biomassa ten behoeve van warmte productie een kostprijs bepaald van € 10,90 / GJ met een voorlopige correctie van € 9,- / GJ. Gezien de energieprijzen die de beoogde deelnemers in het betreffende project nu betalen, verwachten we duurzame energie uit biomassa marktconform te kunnen leveren. Dit rapport is toegevoegd in de bijlage.

Technisch

Thermische conversie van biomassa wordt al op grote schaal decentraal toegepast. De benodigde installaties worden door meerdere partijen geleverd. Ook technisch advies wordt door meerdere partijen aangeboden. Onze deelnemer en adviseur HVC heeft ruime ervaring met thermische conversie van biomassa.

Organisatorisch

Het haalbaarheidsonderzoek vindt plaats onder leiding van Bergen Energie, die daarbij penvoerder is. Bergen Energie gebruikt technisch support van onder meer HVC en AMIC. De deelnemende lokale partijen zijn de toeleveranciers van biomassa en de afnemers van de biomassa-energie. Deze partijen zijn uiterst positief over het beoogde project. De kracht van de organisatie wordt versterkt door de lokale binding van genoemde partijen.

Juridisch

Bij toewijzing van de subsidie richt Bergen Energie een BV op. Deze BV zal de kosten van het haalbaarheidsonderzoek bij de gemeente in rekening brengen. In het geval dat het project haalbaar blijkt zal Bergen Energie de uitvoerende partij zijn en contracten afsluiten met de leveranciers van de biomassa en de afnemers van deze energie.

21) Welke bijdrage levert uw project aan de productie van duurzame energie of CO₂-emissiereductie?

In het beoogde project wordt de verbranding van ca. 250.000 m³ aardgas vervangen door duurzame energie door middel van thermische conversie van biomassa. De CO₂ uitstoot wordt hierdoor jaarlijks verminderd met ca. 445 ton. Hiervoor is 1000 ton natte houtachtige biomassa nodig. Op basis van de inschattingen van HVC ontstaat per jaar 20.000 ton houtachtige biomassa in de gemeente. Als uit het haalbaarheidsonderzoek blijkt dat deze hoeveelheid biomassa (of een zelfs een deel daarvan) economisch zou kunnen worden ingezet, zou een veelvoud van de voornoemde CO₂ uitstoot gereduceerd kunnen worden (tot 20 maal zoveel).

22) Geef aan of en zo ja, op welke wijze in uw project tot verduurzaming van de leefomgeving wordt gekomen door het sluiten van ketens (*maximaal ½ A4*)..

De ketens die worden gesloten zijn:

- **Decentrale keten:** In vergelijking met centrale omzetting wordt het energetisch rendement verbeterd met ca. 50%. Grootschalige verbrandingscentrales gebruiken hun restwarmte in de meeste gevallen niet. Decentrale installaties gebruiken alle restwarmte. Hiermee is de biomassaketen gesloten. Tevens is milieubelastend transport van en naar een grote centrale overbodig. Voor het milieu levert dit een winst op van ca. 220 ton CO₂ reductie per 1000 ton biomassa per jaar.

Lokale keten: Door lokale partijen (de gemeentelijke groenvoorziening, de gemeentewerven, PWN, Staatbosbeheer, de Europese School, de Mytyschool, het verzorgingstehuis Oudtburgh en mogelijk vele anderen) bij het opwekken en afnemen van biomassa-energie te betrekken, versterkt het bewustzijn dat lokale partijen direct invloed hebben op een CO₂ neutrale keten. Zij hebben dus invloed op de duurzaamheid van hun leefomgeving.

- **CO₂ keten:** CO₂ wordt opgenomen door het groen in de gemeente en komt weer vrij bij de verbranding ervan. Hiermee is de CO₂ keten gesloten (CO₂ neutrale keten).

- Het project levert een bijdrage aan de bewustwording van CO₂ reductie-doelstellingen door middel van lokale binding. Door deze samenwerking neemt de bewustwording door de lokale CO₂ neutrale keten toe.

23) Geef aan met welke relevante partijen wordt samengewerkt en hoe de taken en verantwoordelijkheden zijn verdeeld.

Op welke manier draagt deze samenwerking bij aan een bredere realisatie of uitrol van het project? (*maximaal ½ A4*).

De gemeente is initiatiefnemer van het haalbaarheidsonderzoek en voorziet in visie en beleid. De uitvoering van het haalbaarheidsonderzoek en de eventuele stichting van het project zijn door de gemeente uit handen gegeven aan Bergen Energie. Bergen Energie is een lokale organisatie bestaande uit professionele deelnemers met een diversiteit aan expertise. (zie ook bijlage) De samenwerking bestaat verder uit de eerder genoemde leveranciers, afnemers en logistieke verwerkers van de biomassa. Hiervan zijn getekende intentieverklaringen tot samenwerking bijgevoegd.

Naast deze partijen wordt samengewerkt met adviesorganisaties. Met deze partijen zijn afspraken gemaakt met betrekking tot het haalbaarheidsonderzoek. De eventuele stichtingsfase en operationele fase komen later aan de orde. Deze organisaties zijn onder meer HVC en AMIC. Schaalvergroting vindt plaats op dezelfde wijze.

24) Is het project breed toepasbaar? Waar en op welke wijze? Hoe wordt bekendheid gegeven aan (de resultaten van) dit project? (*maximaal ½ A4*)

HVC heeft in de routekaart, die in opdracht van de gemeente is gemaakt, aangegeven dat jaarlijks ca 20.000 ton houtachtige biomassa ontstaat in de gemeente Bergen. Deze hoeveelheid biomassa kan in principe aangewend worden voor lokale duurzame energie productie. Als uit het onderzoek blijkt dat het project haalbaar is dan is een schaalvergroting van 20 keer in principe mogelijk en kunnen er passende locaties uitgezocht worden in de andere kernen van de gemeente. Daarnaast is het project ook toepasbaar in andere gemeenten met genoeg groen.

De communicatie naar de bewoners van de gemeente Bergen zal door Bergen Energie worden gedaan. Bergen Energie is als burgerinitiatief geworteld in de Bergense gemeenschap. Ze organiseert onder andere Energiecafés en was deelnemer van de Millenniummarkt. Voor dit biomassa-project zal Bergen Energie een communicatieplan ontwikkelen om maximale betrokkenheid te creëren zodat het een sociaal vitaal project wordt. Te denken valt aan dynamische informatieborden bij Oudtburg, de Mytyschool en de Europese school die

aangeven hoeveel biomassa omgezet wordt in hoeveel warmte, hoeveel gas daarmee uitgespaard wordt en hoeveel CO2-uitstoot dit scheelt. Tevens worden dynamische borden geplaatst bij de gemeentewerf en de ingangen van het duingebied die aangeven hoeveel biomassa afgevoerd wordt, waar dit naar toe gaat en hoeveel dit oplevert. Excursies voor alle basisscholen naar het duingebied, de gemeentewerf en de biomassa-installaties bij Oudtburgh, Mytyschool of Europese School. Bij de ingangen van de dorpen, onder het bordje milleniumgemeente een bordje met het aantal biomassa-installaties, interviews en artikelen in de plaatselijke bladen, excursies voor omliggende gemeenten, Biomassa-lab met inwoners van Egmond en Schoorl om te kijken welke projecten daar het beste uitgevoerd kunnen worden. Snoeifeesten. Vermelding/filmpjes op de websites van de gemeente en Bergen Energie. In elke dorpskern een mooi zuiltje waarop de stand van zaken te zien is. Beeldscherm waar filmpje op af te spelen is. Een mooi vormgegeven flyer waar kort en helder de essentie, voorwaarden, resultaten en doorgroei-mogelijkheden van het project in staan als snelle scan voor omliggende gemeenten.

Financiële gegevens

25) Hoeveel subsidie vraagt u aan?

€ 17.200,00

26) Wilt u een voorschot ontvangen?



Ja.

Een voorschot bedraagt maximaal 80% van de te verlenen subsidie.

Nee

Vul in onderstaand schema de kosten en inkomsten met betrekking tot uw project weer. Geef per kostenpost het bedrag aan en voeg zo nodig extra regels toe. Stuur eventuele offertes mee.

Totale kosten van het project uitgesplitst op onderdelen.

Als u bij vraag 11 **Ja** heeft ingevuld moet u hier alle kosten **exclusief BTW** opgeven.

Als u bij vraag 11 **Nee** heeft ingevuld, moet u hier alle kosten **inclusief BTW** opgeven.

KOSTEN

Actie	tijd (uur)	uur prijs	Totaal	Uitgevoerd door
Opstellen concept biomassa leverings condities	10	€ 100,00	€ 1.000,00	BE
Opstellen concept energie leverings condities	10	€ 100,00	€ 1.000,00	BE
Logistieke en conceptuele contractuele afspraken met Staatbosbeheer	12	€ 100,00	€ 1.200,00	BE
Logistieke en conceptuele contractuele afspraken met PWN	12	€ 100,00	€ 1.200,00	BE
Logistieke en conceptuele contractuele afspraken met gem. groenvoorz	12	€ 100,00	€ 1.200,00	BE
Conceptuele afspraken energie leverancies Europese school	4	€ 100,00	€ 400,00	BE
Conceptuele afspraken energie leverancies verzorgings tehuis Oudtburgh	4	€ 100,00	€ 400,00	BE
Conceptuele afspraken energie leverancies Mytyl school en wonen	4	€ 100,00	€ 400,00	BE
Conceptueel ontwerp energie systeem	20	€ 100,00	€ 2.000,00	AMIC
Opstellen functionele specificaties warmte distributie netwerk	20	€ 100,00	€ 2.000,00	AMIC
Opstellen functionele specificaties biomassa verbranding	20	€ 100,00	€ 2.000,00	AMIC
Opstellen functionele specificaties biomassa logistiek	40	€ 100,00	€ 4.000,00	BE
Verkrijgen budgettaire aanbidding warmte distributie netwerk	20	€ 100,00	€ 2.000,00	BE
Verkrijgen budgettaire aanbidding biomassa verbranding	20	€ 100,00	€ 2.000,00	BE
Verkrijgen budgettaire aanbidding biomassa logistiek en operationele kosten	20	€ 100,00	€ 2.000,00	BE
Opstellen model voor business case	16	€ 100,00	€ 1.600,00	BE
Identificeren leveranciers vreemdvermogen	24	€ 100,00	€ 2.400,00	BE
Verkrijgen van budgettaire aanbidding vreemdvermogen	16	€ 100,00	€ 1.600,00	BE
Verkrijgen van leveranciers van eigenvermogen / borgstelling	16	€ 100,00	€ 1.600,00	BE
Verkrijgen budgettaire aanbidding eigenvermogen	8	€ 100,00	€ 800,00	BE
Onderzoek omtrent benodigde vergunning	16	€ 100,00	€ 1.600,00	BE
Opstellen communicatie plan naar bewoners	20	€ 100,00	€ 2.000,00	BE
Totale kosten	344		€ 34.400,00	

INKOMSTEN

Naam	Bijdrage / Subsidie	Al verleend?
Eigenbijdrage door gemeente	€ 17.200,00	Ja
Bijdrage derden		
Overige inkomsten		
Totale inkomsten	€ 17.200,00	

TOTAAL OVERZICHT

	Bedrag
Totale kosten	€ 34.400,00
Totale inkomsten	€ 17.200,00
Gevraagde subsidie	€ 17.200,00

Belangrijk: In te vullen door de aanvrager.

Naar waarheid ingevuld door:

Naam:

Functie:

Datum:

Plaats:

Handtekening:

Meegezonden bijlagen :

haalbaarheidsonderzoek (indien subsidie wordt gevraagd voor de realisatie van een project).

plan van aanpak/projectplan

.....

Alle vragen in dit aanvraagformulieren dienen te worden beantwoord. Het niet beantwoorden van vragen kan leiden tot het niet in behandeling nemen van uw aanvraag.