

Van: [redacted] <[redacted]@bronckhorst.nl>
Verzonden: 22-10-2024 08:59
Aan: [redacted]@energy-watch.nl,
[redacted] <[redacted]@energy-watch.nl>
CC: [redacted] <[redacted]@bronckhorst.nl>
Onderwerp: FW: Facturering - opdracht Gemeente Bronckhorst

Beste [redacted] beste [redacted],

Helaas kan ik de verstuurde factuur niet in behandeling nemen. Graag wil ik jullie attenderen op onderstaande verstuurde mail van 2 augustus.

Een factuur zonder ordernummer kunnen wij helaas niet verwerken. Willen jullie de factuur aanpassen en versturen naar [redacted]@bronckhorst.nl?

Alvast bedankt!

Met vriendelijke groet,

[redacted]
cluster Wonen en werken



gemeente Bronckhorst

Elderinkweg 2
7255 KA Hengelo (Gld)
Postbus 200
7255 ZJ Hengelo (Gld)

T (0575) 75 02 50
W www.bronckhorst.nl

Van: [redacted]
Verzonden: vrijdag 2 augustus 2024 11:22
Aan: [redacted]@energy-watch.nl
Onderwerp: Facturering - opdracht Gemeente Bronckhorst

Beste [redacted]

Bijgevoegd vindt u de inkooporder.

Wij vragen u bij facturering het ordernummer **11000066** te vermelden. Zonder dit nummer nemen wij de factuur niet in behandeling. Uw factuur kunt u sturen naar [redacted]@bronckhorst.nl.

Voor vragen ben ik beschikbaar. Alvast een goed weekend gewenst!

Met vriendelijke groet,

[redacted]
cluster Wonen en werken



gemeente Bronckhorst

Elderinkweg 2
7255 KA Hengelo (Gld)
Postbus 200
7255 ZJ Hengelo (Gld)

T (0575) 75 02 50
W www.bronckhorst.nl

Van: [redacted]
Verzonden: woensdag 31 juli 2024 10:08
Aan: [redacted]@energy-watch.nl
Onderwerp: RE: Grootschalige opwek Bronckhorst

Beste [redacted]

Dank voor jullie offerte, zoals [redacted] eerder heeft gemailld is deze akkoord.

Ik zal jullie opdracht verder verwerken in ons systeem en naar verwachting morgen een inkooporder toesturen, met specificaties voor de facturatie.

I.v.m. vakantie van [REDACTED], kunnen jullie voor eventuele vragen contact met mij opnemen.
Fijne dag!

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]
cluster Wonen en werken



gemeente Bronckhorst

Elderinkweg 2
7255 KA Hengelo (Gld)
Postbus 200
7255 ZJ Hengelo (Gld)

T (0575) 75 02 50
W www.bronckhorst.nl

Van: [REDACTED] <[REDACTED]@energy-watch.nl>
Verzonden: vrijdag 26 juli 2024 13:00
Aan: [REDACTED] <[REDACTED]@bronckhorst.nl>
CC: [REDACTED] <[REDACTED]@bronckhorst.nl>; [REDACTED]@energy-watch.nl
Onderwerp: RE: Grootschalige opwek Bronckhorst

Beste [REDACTED]

Wij hebben de offerte aangepast met betrekking tot de onderstaande punten en deze weer als bijlage toegevoegd.

Ik hoor graag of het zo in orde is,

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]
N [REDACTED]



Energy Watch | Oranjestraat 10 | 7451 CC Holten | www.energy-watch.nl | KvK 57283869

-----Disclaimer-----

This email and any files transmitted with it are confidential and may be privileged or otherwise protected from disclosure and are intended solely for the use of the entity / individual to whom they are addressed. If you have received this email in error or If you are not the intended recipient, please notify the sender immediately by way of telephone or email and delete this message and any files transmitted from your system. Please note that any views presented in the email are solely those of the author and do not necessarily represent those of the organization. While all care has been taken to avoid viruses the recipient is advised to check this email and attachments for presence of viruses. Energy Watch accepts no liability on this account.

-----Disclaimer-----

From: [REDACTED] <[REDACTED]@bronckhorst.nl>
Sent: Thursday, July 25, 2024 22:16
To: [REDACTED]@energy-watch.nl
Cc: [REDACTED] <[REDACTED]@bronckhorst.nl>; [REDACTED]@energy-watch.nl
Subject: Re: Grootschalige opwek Bronckhorst

Hallo [REDACTED],

Dank voor jullie offerte.

Ik heb de offerte ook met een college besproken [REDACTED] Beide vinden we het een goede, heldere offerte, maar hebben we een paar aandachtspunten.

Wil je deze opnemen in de definitieve offerte svp?

- Afgesproken is dat in de rapportage een soort matrix komt, waarin de mogelijkheden gescoord worden op de afgesproken punten (de punten bij de bulletpoints bij Beschrijving)
- Er wordt gefactureerd op basis van werkelijk gemaakte uren, waarbij het de opdrachtsom niet overschreden mag worden zonder schriftelijk akkoord van de gemeente. Bij 80% van de gebruikte uren, graag even overleg
- Jullie geven ook aan dat jullie kijken of de technieken inzetbaar zijn om een bijdrage te leveren aan de RES 1.0 doelstelling. Mocht dit niet het geval zijn bij bepaalde technieken, is het dan mogelijk om dan een inschatting te geven, wanneer en of deze technieken wel grootschalig inzetbaar zijn?

Alvast hartelijk dank en succes bij de uitvoering van de opdracht.

■

■ <■@energy-watch.nl>

Verzonden: woensdag 24 juli 2024 10:30

Aan: ■ <■@bronckhorst.nl>

CC: ■ <■@bronckhorst.nl>; ■@energy-watch.nl <■@energy-watch.nl>

Onderwerp: RE: Grootschalige opwek Bronckhorst

Beste ■

Zoals vorige week toegezegd sturen we je hierbij onze offerte voor een rapport waarin de actuele technieken staan beschreven voor grootschalige duurzame energieopwekking ter invulling van het RES 1.0 bod van Bronckhorst. We hopen dat dit voor jullie een passende aanbieding is en we horen graag je reactie.

Met vriendelijke groet,

■



Energy Watch | Oranjestraat 10 | 7451 CC Holten | www.energy-watch.nl | KvK 57283869

-----Disclaimer-----

This email and any files transmitted with it are confidential and may be privileged or otherwise protected from disclosure and are intended solely for the use of the entity / individual to whom they are addressed. If you have received this email in error or If you are not the intended recipient, please notify the sender immediately by way of telephone or email and delete this message and any files transmitted from your system. Please note that any views presented in the email are solely those of the author and do not necessarily represent those of the organization. While all care has been taken to avoid viruses the recipient is advised to check this email and attachments for presence of viruses. Energy Watch accepts no liability on this account.

-----Disclaimer-----

From: ■ <■@bronckhorst.nl>

Sent: Friday, July 19, 2024 10:24

To: ■@energy-watch.nl; ■@energy-watch.nl

Cc: ■ <■@bronckhorst.nl>

Subject: Grootschalige opwek Bronckhorst

Beste ■

Dank voor het prettige gesprek zojuist. Zoals beloofd hierbij een mail met de samenvatting van ons overleg en het verzoek om eerst een plan van aanpak/offerte op te stellen.

Doel van het onderzoek is om aan te geven welke technieken voor grootschalige duurzame energieopwekking beschikbaar zijn voor de invulling van het RES 1.0 bod van Bronckhorst (0,054 TWh). Er lijkt nu binnen de RES de focus te liggen op windenergie, maar is dat terecht? Welke mogelijkheden zijn er nog meer.

Daarbij bespraken we een afbakening:

- De techniek dient invulling te geven aan het RES 1.0 bod van Bronckhorst om 0,054TWh op te wekken voor 2030 (of vlak erna, zeg 2032 ivm de Covid-19 jaren);
- De techniek dient te passen in het energiesysteem dat het Rijk voor Nederland voor zich ziet in 2050 (Nationaal Plan Energiesysteem) <https://www.rvo.nl/onderwerpen/energiesysteem/nationaal-plan-energiesysteem>
- De gemeente wil graag streven naar minimaal 50% lokaal eigendom. Dat dient bij de onderzochte technieken mogelijk te zijn. Daarbij zien we de volgende afbakening:
 - Er dient kennis op de markt beschikbaar te zijn, waar bijvoorbeeld een lokale energiecoöperatie gebruik van kan maken om voor minimaal 50% in het project te stappen;
 - Er dient een financieringsmogelijkheid beschikbaar te zijn voor bijvoorbeeld energiecoöperaties om een lening af te sluiten voor de (risicovolle) ontwikkelfase van de techniek. Bijvoorbeeld Energie Samen heeft een dergelijk landelijk fonds, maar er zijn meer mogelijkheden.
- Er dient rekening gehouden te worden met eventuele beperkingen vanuit netcongestie.
- Daarnaast kan ik me voorstellen dat er ook gekeken wordt naar de impact die de technieken hebben op de omgeving waar zij gesitueerd worden (landschap, milieu (incl. mens))

We spraken af dat jullie begin september een concept rapport opleveren, zeg maar een 80% versie. En bij voorkeur in week 30 een offerte.

Graag in de correspondentie ook [REDACTED] (zie cc) meenemen. Zij zal in mijn vakantie de afhandeling van de opdracht verzorgen.

Ik stuur separaat twee onderzoeken naar jullie over de mogelijkheden van bodemenergie in de gemeente.

Vriendelijke groet,

[REDACTED]



INKOOPORDER

Orderdatum 1-8-2024
Ordernummer 11000066
Crediteurnummer 42672
Zaaknummer
Inlichtingen bij

Energy Watch
Oranjestraat 10
7451 CC HOLTEN

BETREFT

BEDRAG IN €

Dienstverlening door derden

De gemeente Bronckhorst heeft de ambitie om een bijdrage te leveren de verduurzaming van de energievoorziening, en werkt daarin samen met de andere partners binnen de RES-Achterhoek. Om hier invulling aan te geven heeft de gemeente voor de RES 1.0 een bod gedaan van 0,054 TWh grootschalige duurzame opwek in 2030.

De gemeente wil hierbij verder kijken dan grootschalige windturbines en zonneparken en wil graag in kaart laten brengen welke technieken als bouwstenen verder nog ter beschikking staan om invulling te geven aan deze genoemde doelstelling.

De gemeente Bronckhorst heeft Energy Watch gevraagd om de technieken in kaart te brengen en deze te voorzien van een beschrijving van de belangrijkste eigenschappen, langs een aantal criteria, die relevant zijn voor het besluitvorming. In deze offerte biedt Energy Watch dit aan.

De inventarisatie bevat een aantal technieken, waaronder tenminste:

Opwekking van duurzame energie:

- (Mest-)vergisting
- Verbranding biomassa
- Aardwarmte
- Kleine windturbines
- Waterkracht
- Zonnepanelen (o.a.

agrivoltaics en zonvolgend)

- Aquathermie
- Kleine

kerncentrales (SMR's)





INKOOPORDER

Orderdatum 1-8-2024
Ordernummer 11000066
Crediteurnummer 42672
Zaaknummer
Inlichtingen bij

Energy Watch
Oranjestraat 10
7451 CC HOLTEN

BETREFT

BEDRAG IN €

Omzetten naar andere energiedragers,
energieopslagsystemen:

- Elektrolyzers, waterstof
- Warmtebuffers
- Batterijen

In de beschrijving van elk

van deze technieken wordt beknopt ingegaan op:

- Doel en

werking

- Bijdrage aan de doelstelling, schaalbaarheid
- Stand van de techniek, nu en verwachting voor 2030,

verwachte jaartal grootschalige inzetbaarheid

- Invloed op

de omgeving (landschap, natuur, ruimtegebruik, hinder)

- Invloed op de belasting op het net (of andere
infrastructuur)

- Kostenindicatie

- Subsidiemogelijkheden

- Mogelijkheid 50% lokaal eigendom o Beschikbare kennis in

de markt

o Beschikbare financieringsmogelijkheden voor

coöperaties

- Aansluiting bij beleid o Herijkte Routekaart

Bronckhorst Energieneutraal o Nationaal Plan Energiesysteem

Om een afweging tussen de verschillende technieken

eenvoudiger te maken, worden alle technieken in een

samenvattend overzicht geplaatst, bijvoorbeeld in

matrixvorm.

De resultaten worden weergegeven in een

rapport. Desgewenst kan ook een presentatie aan de

gemeenteraad of een vertegenwoordiging daarvan worden

verzorgd.





gemeente Bronckhorst

INKOOPORDER

Orderdatum 1-8-2024
Ordernummer 11000066
Crediteurnummer 42672
Zaaknummer
Inlichtingen bij [REDACTED]

Energy Watch
Oranjestraat 10
7451 CC HOLTEN

BETREFT

BEDRAG IN €

De streefplanning is als volgt:

- Conceptrapport: eerste week van september 2024
- Eindrapport: in overleg

Facturering vindt plaats op basis van de daadwerkelijk gewerkte uren, tot een maximum van 72 uur voor het rapport, eventueel uit te breiden met 16 uur voor een presentatie, op basis van een uurtarief van € 105. Het aantal geschatte werkuren voor de werkzaamheden is weergegeven in onderstaande tabel. Als 80% van deze genoemde uren bereikt zijn, wordt hierover overlegd.

Totaal bedrag excl. BTW



Factuur:

Wij vragen u bij facturering het ordernummer **11000066** te vermelden. Zonder dit nummer nemen wij de factuur niet in behandeling. Uw factuur kunt u sturen naar [REDACTED]@bronckhorst.nl.

Inkoopvoorwaarden:

Met het aanvaarden van deze opdracht stemt u in met de Algemene Inkoopvoorwaarden Achterhoekse Gemeenten 2017 (AIAG2017). Deze voorwaarden kunt u inzien op www.bronckhorst.nl of bij ons opvragen. De algemene voorwaarden van de leverancier worden uitdrukkelijk van de hand gewezen.

Postbus 200
7255 ZJ Hengelo Gld
Telefoon 0575-750250

Elderinkweg 2
[REDACTED] Hengelo Gld

[REDACTED]@bronckhorst.nl
www.bronckhorst.nl
KvK 9218559

IBAN [REDACTED]
BIC BNGHNL2G
BTW-NL 813647290B01



Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

C Art. 5.1 lid 1 sub c

Deze informatie betreft bedrijfs- en fabricagegegevens die vertrouwelijk aan de overheid zijn meegedeeld