

Aanbesteding: Elektriciteit Veiligheidsregio Haaglanden 2024-2025
Aanbestedende Dienst: Veiligheidsregio Haaglanden
Referentie: VRH-2021-E

Toelichting:

Ref.nr. **Onderwerp:**
1 Bijlage 3 Programma van Eisen eis 9

Vraag:

AD eist dat de GvO's in hetzelfde jaar dienen te zijn opgewekt als dat ze zijn afgeboekt. Dit zorgt bij Leverancier voor extra administratieve handelingen. Leverancier boekt normaliter maandelijks de GvO's af en een dergelijke eis kan problemen geven bij het afboeken van de eerste periodes in het jaar. Gaat AD ermee akkoord dat GvO's minstens zes maanden voorafgaand aan het jaar van afboeking zijn opgewekt? Zo nee, dan ziet Leverancier dat graag toegelicht.

Antwoord:

AD kan hierrmee akkoord gaan, overige eisen aangaande PvE omtrent GVO's blijven wel intact.

Beantwoord op: 24-09-2021
Label: Contract

Ref.nr. **Onderwerp:**
2 Bijlage 3 Programma van Eisen eis 3

Vraag:

Zijn er plannen voor nieuwe opwekinstallaties? Zo ja wat is de verwachte tijdlijn en grootte en type opwek van de installatie?

Antwoord:

"Op 1 pand liggen zonnepalen (Olof Palmelaan 1 in Zoetermeer), deze liggen er al een aantal jaar en de opbrengst is verwerkt in de historische verbruiksgegevens die gepubliceerd zijn met deze uitvraag.

Op een drietal panden zijn recent zonnepanelen geplaatst, de verwachting is dat deze binnenkort in bedrijf worden gesteld:

Locatie Donau 140, 2491 BC Den Haag, EAN871689200000073432:

PV-systeem bestaande uit in totaal 94 stuks Dmegc Mono HALF CEL Witte backsheet Zilver frame - DMH340-M6-120SW zonnepanelen.

De panelen worden aangesloten op een omvormer van het merk Solaredge, type SE25k 3 fase + 47 x P730GW solardedge power optimizers.
Het totaal geïnstalleerde paneelvermogen bedraagt 94 x 340 = 31960 Wp.
De te verwachten jaaropbrengst bij geen beschaduwing, oriëntatie oost west, dakhoek 20°, van het PV systeem bedraagt circa 29.480 kWh.

Locatie Van Karnebeeklaan 1, 2585 BA Den Haag, EAN871689290701392048:

PV-systeem bestaande uit in totaal 94 stuks Dmegc Mono HALF CEL Witte backsheet Zilver frame - DMH340-M6-120SW zonnepanelen.
De panelen worden aangesloten op een omvormer van het merk Solaredge, type SE25k 3 fase + 47 x P730GW solardedge power optimizers.
Het totaal geïnstalleerde paneelvermogen bedraagt 94 x 340 = 31960 Wp.
De te verwachten jaaropbrengst bij geen beschaduwing, oriëntatie oost west, dakhoek 20°, van het PV systeem bedraagt circa 28.600 kWh.

Locatie Zamenhofstraat 10, 2518 PB Den Haag, EAN871689276000054764:

PV-systeem bestaande uit in totaal 106 stuks Dmegc Mono HALF CEL Witte backsheet Zilver frame - DMH340-M6-120SW zonnepanelen
De panelen worden aangesloten op een omvormer van het merk Goodwe, type Goodwe 30K-MT 3 fase.
Het totaal geïnstalleerde paneelvermogen bedraagt 94 x 340 = 31960 Wp.
De te verwachten jaaropbrengst bij geen beschaduwing, oriëntatie oost west, dakhoek 20°, van het PV systeem bedraagt circa 28.600 kWh.
Tijdens installatie is het aantal panelen verhoogd naar 132 stuks"

Beantwoord op: 24-09-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

3

Onderwerp:

Bijlage 3 Programma van Eisen eis 4

Vraag:

Leverancier werkt met de volgende inkoopmethode. AD geeft een machtiging af aan personen die het verzoek tot prijsvastlegging bij leverancier per email kunnen indienen. Het format voor een verzoek tot prijsvastlegging wordt door leverancier vooraf aangeleverd. Een verzoek van de gemachtigde persoon per email is bindend. Hierdoor hoeven er geen

handtekeningen meer gehaald te worden door de persoon die het verzoek indient. Gaat AD akkoord met deze methode?

Antwoord:

Akkoord

Beantwoord op: 24-09-2021

Label: Contract

Ref.nr.

4

Onderwerp:

Bijlage 3 Programma van Eisen eis 8

Vraag:

Leverancier stelt voor het resultaat van een resell te verrekenen middels een losse factuur en niet via de tarieven. Op deze wijze kan het precieze bedrag worden aferekend. Gaat AD daarmee akkoord?

Antwoord:

Akkoord, de voorkeur voor AD gaat uit naar verrekening in finaal leveringstarief. Mocht dit operationeel niet mogelijk zijn is dit een acceptabel alternatief mits natuurlijk aangeleverd incl. berekening en onderbouwing hoe factuur(bedrag) tot stand is gekomen.

Beantwoord op: 24-09-2021

Label: Uitvoering

Ref.nr.

5

Onderwerp:

Uitnodiging tot Inschrijving elektriciteit artikel 2.2 Beschrijving van de opdracht

Vraag:

AD verwacht dat als gevolg van doelstelling op het gebied van duurzaamheid het totale verbruik in de loop van de contractduur zou kunnen wijziging. Graag ontvangt Leverancier hierop een toelichting: welke maatregelen staan op de planning en in welke orde van grootte en op welke termijn zal daardoor het jaarvolume gaan veranderen naar verwachting. Deze informatie biedt Leverancier om de prijs mbt de bandbreedte mogelijk scherper in te zetten omdat de risico's dan duidelijker zijn.

Antwoord:

"Op 1 pand liggen zonnepalen (Olof Palmelaan 1 in Zoetermeer), deze liggen er al een aantal jaar en de opbrengst is verwerkt in de historische verbruiksgegevens die gepubliceerd zijn met deze uitvraag.

Op een drietal panden zijn recent zonnepanelen geplaatst, de verwachting is

dat deze binnenkort in bedrijf worden gesteld:

Locatie Donau 140, 2491 BC Den Haag, EAN871689200000073432:

PV-systeem bestaande uit in totaal 94 stuks Dmegc Mono HALF CEL Witte
backsheet Zilver frame -
DMH340-M6-120SW zonnepanelen.
De panelen worden aangesloten op een omvormer van het merk Solaredge,
type SE25k 3 fase + 47 x
P730GW solaredge power optimizers.
Het totaal geïnstalleerde paneelvermogen bedraagt $94 \times 340 = 31960$ Wp.
De te verwachten jaaropbrengst bij geen beschaduwing, oriëntatie oost west,
dakhoek 20°, van het PV
systeem bedraagt circa 29.480 kWh.

Locatie Van Karnebeeklaan 1, 2585 BA Den Haag,
EAN871689290701392048:

PV-systeem bestaande uit in totaal 94 stuks Dmegc Mono HALF CEL Witte
backsheet Zilver frame -
DMH340-M6-120SW zonnepanelen.
De panelen worden aangesloten op een omvormer van het merk Solaredge,
type SE25k 3 fase + 47 x
P730GW solaredge power optimizers.
Het totaal geïnstalleerde paneelvermogen bedraagt $94 \times 340 = 31960$ Wp.
De te verwachten jaaropbrengst bij geen beschaduwing, oriëntatie oost west,
dakhoek 20°, van het PV
systeem bedraagt circa 28.600 kWh.

Locatie Zamenhofstraat 10, 2518 PB Den Haag, EAN871689276000054764:

PV-systeem bestaande uit in totaal 106 stuks Dmegc Mono HALF CEL
Witte backsheet Zilver frame
- DMH340-M6-120SW zonnepanelen
De panelen worden aangesloten op een omvormer van het merk Goodwe,
type Goodwe 30K-MT 3 fase.
Het totaal geïnstalleerde paneelvermogen bedraagt $94 \times 340 = 31960$ Wp.
De te verwachten jaaropbrengst bij geen beschaduwing, oriëntatie oost west,
dakhoek 20°, van het PV
systeem bedraagt circa 28.600 kWh.
Tijdens installatie is het aantal panelen verhoogd naar 132 stuks"

Beantwoord op: 24-09-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

6

Onderwerp:

Bijlage 3 Programma van Eisen eis 3

Vraag:

Voor welke projecten in de planning is er al subsidie toegekend?

Antwoord:

"Op 1 pand liggen zonnepalen (Olof Palmelaan 1 in Zoetermeer), deze liggen er al een aantal jaar en de opbrengst is verwerkt in de historische verbruiksgegevens die gepubliceerd zijn met deze uitvraag.

Op een drietal panden zijn recent zonnepanelen geplaatst, de verwachting is dat deze binnenkort in bedrijf worden gesteld:

Locatie Donau 140, 2491 BC Den Haag, EAN871689200000073432:

PV-systeem bestaande uit in totaal 94 stuks Dmegc Mono HALF CEL Witte backsheet Zilver frame -

DMH340-M6-120SW zonnepanelen.

De panelen worden aangesloten op een omvormer van het merk Solaredge,

type SE25k 3 fase + 47 x

P730GW solaredge power optimizers.

Het totaal geïnstalleerde paneelvermogen bedraagt $94 \times 340 = 31960$ Wp.

De te verwachten jaaropbrengst bij geen beschaduwing, oriëntatie oost west, dakhoek 20° , van het PV

systeem bedraagt circa 29.480 kWh.

Locatie Van Karnebeeklaan 1, 2585 BA Den Haag,

EAN871689290701392048:

PV-systeem bestaande uit in totaal 94 stuks Dmegc Mono HALF CEL Witte backsheet Zilver frame -

DMH340-M6-120SW zonnepanelen.

De panelen worden aangesloten op een omvormer van het merk Solaredge,

type SE25k 3 fase + 47 x

P730GW solaredge power optimizers.

Het totaal geïnstalleerde paneelvermogen bedraagt $94 \times 340 = 31960$ Wp.

De te verwachten jaaropbrengst bij geen beschaduwing, oriëntatie oost west, dakhoek 20° , van het PV

systeem bedraagt circa 28.600 kWh.

Locatie Zamenhofstraat 10, 2518 PB Den Haag, EAN871689276000054764:

PV-systeem bestaande uit in totaal 106 stuks Dmegc Mono HALF CEL Witte backsheet Zilver frame

- DMH340-M6-120SW zonnepanelen

De panelen worden aangesloten op een omvormer van het merk Goodwe, type Goodwe 30K-MT 3 fase.

Het totaal geïnstalleerde paneelvermogen bedraagt $94 \times 340 = 31960$ Wp.

De te verwachten jaaropbrengst bij geen beschaduwing, oriëntatie oost west,

dakhoek 20°, van het PV
systeem bedraagt circa 28.600 kWh.
Tijdens installatie is het aantal panelen verhoogd naar 132 stuks"

Beantwoord op: 24-09-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

7

Onderwerp:

Bijlage 3 Programma van Eisen eis 3

Vraag:

Teruglevering is "Beperkt". Hoeveel zon en WKK vermogen er nu al geïnstalleerd is? En welk percentage is dit van het totale volume? Welke zon projecten zijn in de planning (herformuleren; dit is input voor onbalans /profielkosten)

Antwoord:

"Op 1 pand liggen zonnepalen (Olof Palmelaan 1 in Zoetermeer), deze liggen er al een aantal jaar en de opbrengst is verwerkt in de historische verbruiksgegevens die gepubliceerd zijn met deze uitvraag.

Op een drietal panden zijn recent zonnepanelen geplaatst, de verwachting is dat deze binnenkort in bedrijf worden gesteld:

Locatie Donau 140, 2491 BC Den Haag, EAN871689200000073432:

PV-systeem bestaande uit in totaal 94 stuks Dmegc Mono HALF CEL Witte
backsheet Zilver frame -

DMH340-M6-120SW zonnepanelen.

De panelen worden aangesloten op een omvormer van het merk Solaredge,
type SE25k 3 fase + 47 x

P730GW solardedge power optimizers.

Het totaal geïnstalleerde paneelvermogen bedraagt $94 \times 340 = 31960$ Wp.

De te verwachten jaaropbrengst bij geen beschaduwing, oriëntatie oost west,
dakhoek 20°, van het PV

systeem bedraagt circa 29.480 kWh.

Locatie Van Karnebeeklaan 1, 2585 BA Den Haag,

EAN871689290701392048:

PV-systeem bestaande uit in totaal 94 stuks Dmegc Mono HALF CEL Witte
backsheet Zilver frame -

DMH340-M6-120SW zonnepanelen.

De panelen worden aangesloten op een omvormer van het merk Solaredge,
type SE25k 3 fase + 47 x

P730GW solardedge power optimizers.

Het totaal geïnstalleerde paneelvermogen bedraagt $94 \times 340 = 31960$ Wp.

De te verwachten jaaropbrengst bij geen beschaduwing, oriëntatie oost west, dakhoek 20°, van het PV systeem bedraagt circa 28.600 kWh.

Locatie Zamenhofstraat 10, 2518 PB Den Haag, EAN871689276000054764:

PV-systeem bestaande uit in totaal 106 stuks Dmegc Mono HALF CEL Witte backsheet Zilver frame
- DMH340-M6-120SW zonnepanelen
De panelen worden aangesloten op een omvormer van het merk Goodwe, type Goodwe 30K-MT 3 fase.
Het totaal geïnstalleerde paneelvermogen bedraagt $94 \times 340 = 31960$ Wp.
De te verwachten jaaropbrengst bij geen beschaduwing, oriëntatie oost west, dakhoek 20°, van het PV systeem bedraagt circa 28.600 kWh.
Tijdens installatie is het aantal panelen verhoogd naar 132 stuks"

Beantwoord op: 24-09-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

8

Onderwerp:

Bijlage 3 Programma van Eisen eis 4

Vraag:

Leverancier stelt voor dat Opdrachtgever geen opdracht kan geven tot vastzetten van de leveringsprijs zijn in ieder geval weekenden, officieel in Nederland erkende feestdagen en zogenaamde "Banking Holidays".

Antwoord:

Op alle erkende Weekend- en NL Feestdagen is er evident geen handelsmogelijkheid, alle overige dagen wel.

Beantwoord op: 24-09-2021

Label: Uitvoering

Ref.nr.

9

Onderwerp:

Bijlage 3 Programma van Eisen eis 4

Vraag:

Leverancier heeft niet de mogelijkheid om meer dan 3 jaar vooruit in te kopen. Gaat AD akkoord dat kalenderjaar 2025 per 1 januari 2022 geklikt kan worden aangezien de betrouwbaarheid van ICE-ENDEX-noteringen in de verre toekomst beperkingen kent.

Antwoord:

AD is bereid om beperking tot en met jaar+3 fixaties te accepteren

Beantwoord op: 24-09-2021
Label: Uitvoering

Ref.nr. 10 **Onderwerp:** Bijlage 5 Model Overeenkomst

Vraag:

In de rangorde in de model Overeenkomst lijkt een fout te staan. De algemene voorwaarden op plek zes zijn die van waterschappen en niet die van de VNG. Kan AD bevestigen dat dit een fout betreft en dat dit in de definitieve versie gewijzigd wordt in de algemene voorwaarden van de VNG?

Antwoord:

Dat is correct, die van de VNG zijn van toepassing, in de OVK dient dit nog na gunning aangepast te worden, momenteel dient hier gelezen te worden VNG

Beantwoord op: 24-09-2021
Label: Contract

Ref.nr. 11 **Onderwerp:** Uitnodiging tot Inschrijving elektriciteit artikel 5.2.2 Financiële en economische draagkracht

Vraag:

AD vraagt om een verklaring van een bank/accountant, externe financieel adviseur opgesteld door de bank, accountant of financieel adviseur. Leverancier kan haar financiële en economische draagkracht aantonen door een meest recente jaarrekening te overleggen als bewijsstuk. Gaat AD akkoord met dit alternatief? Zo niet, kan AD dan toelichten waarom dit ontoereikend is?

Antwoord:

Akkoord, de voorkeur voor AD gaat uit naar hetgeen gesteld. Mocht dit operationeel niet mogelijk zijn is dit een acceptabel alternatief mits natuurlijk de verstrekte informatie eenduidig inzicht geeft.

Beantwoord op: 24-09-2021
Label: Proces

Ref.nr. 12 **Onderwerp:** Uitnodiging tot Inschrijving elektriciteit artikel 5.2.1

Vraag:

Leverancier is meeverzekerd op de aansprakelijkheidsverzekering van haar moederbedrijf. Deze verzekering voldoet verder wel aan de gestelde eisen. Volstaat dit voor AD?

Antwoord:

Indien deze verzekering voor aansprakelijkheid bij moederorganisatie voor jullie als werkmaatschappij en voor AD verder geen beperkingen kent t.o.v. de eisen dan acht AD dit acceptabel.

Beantwoord op: 24-09-2021

Label: Proces

Ref.nr.

13

Onderwerp:

Uitnodiging tot Inschrijving elektriciteit artikel 2.1 Rangorde

Vraag:

Leverancier zou graag zien dat haar eigen algemene voorwaarden als laagste in rang wordt toegevoegd aan de Leveringsovereenkomst. Op die manier zijn zowel de voorwaarden van AD, als haar adviseur en opdrachtnemer van toepassing. Gaat AD hiermee akkoord?

Antwoord:

Niet akkoord

Beantwoord op: 24-09-2021

Label: Contract

Ref.nr.

14

Onderwerp:

Handtekening

Vraag:

Leverancier werkt momenteel nog steeds veelvuldig thuis. Hierdoor is het lastig om een "natte" handtekening te krijgen en gebruikt Leverancier alleen nog digitale handtekeningen. Is AD akkoord om voor alle documenten ook een digitale handtekening te accepteren? Zo nee, dan ontvangt Leverancier graag een toelichting waarom zij hier niet mee akkoord kan gaan.

Antwoord:

Akkoord

Beantwoord op: 24-09-2021

Label: Proces

