

Algemene informatie

Aanbesteding: levering armaturen
Aanbestedende Dienst: Gemeente Waddinxveen
Referentie: 306363

Toelichting:

Vraag en antwoord

Ref.nr. 60 **Onderwerp:** Geschiktheidseis

Vraag:

Met de eis van 1000 st al geleverd en geplaatst in de markt wordt op deze manier de nieuwste technieken uitgesloten. Wij hebben een nieuw armatuur van Luxia waarvan de eerste 500 stuks in de afgelopen maanden geplaatst zijn, waaronder een project in Waddinxveen. Bent u bereid deze eis te laten vervallen?

Antwoord:

Aanbestedende dienst handhaaft de geschiktheidseis. Aanbestedende dienst heeft een proportionele geschiktheidseis gesteld gezien het onderwerp en de omvang van de opdracht.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Levering armaturen

Beantwoord op: 21 nov 2025

Ref.nr. 61 **Onderwerp:** opheldering antwoord nvi vraag 57

Vraag:

Wij hebben in overleg met onze LCA/MKI specialist ernstige zorgen rondom de uiteindelijke MKI waardes die worden ingediend rondom

energie. Juist omdat de gevraagde energiemix niet beschikbaar is in de bestaande database, laat het ruimte voor aannames en interpretatie. Om dit inzichtelijk te maken hebben we bijgevoegd een fictieve berekening gemaakt met een aantal mixen om de variatie en impact te tonen. Alle varianten met een 10W vermogen.

Onze expert verwacht de omschreven energiemix te kunnen vinden in het archief, maar dit neemt niet weg dat de inschrijvende partij die durft in te schrijven met mix D (energie Wind op Zee = 100% groen) een uitzonderlijk groot voordeel heeft, vandaar dat wij u vriendelijk willen verzoeken de MKI waarde per kwh van “Electricity low voltage NL” te publiceren zodat de experts weten dat ze gebruik maken van de juiste waarde zodat hierover later geen discussie kan ontstaan.

Antwoord:

“Middels de nota van inlichtingen is de Aanbestedende Dienst erop gewezen dat het in Bijlage 3, tabel 3 voorgeschreven stroomprofiel “Electricity low voltage NL” niet voorkomt in de vigerende versie van de NMD-database, wat mogelijk kan leiden tot discussie over de juistheid van de uit te voeren LCA-berekening. Als wijziging op de eerder beantwoorde vraag 57 past de Aanbestedende Dienst daarom het voorgeschreven stroomprofiel uit tabel 3 van Bijlage 3 aan naar een representatief stroomprofiel dat wél in de vigerende versie van de NMD is opgenomen.

De Aanbestedende Dienst past het te hanteren stroomprofiel aan naar ‘Elektriciteit, Hernieuwbaar, bij consument, per kWh’. Dit profiel is te raadplegen in de NMD via de volgende link:

https://milieudatabase.nl/nl/viewer/milieuverklaring/nmd_92212/”.

Hierbij komt Bijlage 3 Projectspectifieke uitgangspunten MKI-berekening armaturen v4 te vervallen. Wij verwijzen u naar de herziene Bijlage 3 Projectspectifieke uitgangspunten MKI-berekening armaturen v5.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen:

P1 Levering armaturen

Beantwoord op:

21 nov 2025

Ref.nr.

Onderwerp:

62

Bijlage 3 tabel 3

Vraag:

Wij willen u erop attenderen dat wij onverhoopt een onduidelijkheid hebben gevonden in de aanbestedingsdocumenten.

Ondanks dat de mogelijkheid voor het stellen van vragen is verlopen, willen wij u alsnog met klem verzoeken onze vraag in behandeling te nemen en uw antwoord te publiceren voor ons en de andere potentiële inschrijvers.

In Bijlage 3, tabel 3 specificeert u een NMD profiel voor B6.

U schrijft hier '100% groene energie met het stroomprofiel 'Electricity load voltage NL' zoals opgenomen in NMD processen database.

Afgezien van de vermoedelijke type (load à low?) gaat dit om een NMD proces uit de verouderde database; V3.0. De meest recente versie van de NMD (V3.9) heeft geen proces met deze naam.

In de meest recente versie van de NMD is het volgende proces de beste vervanging van het opgegeven profiel: Elektriciteit, Hernieuwbaar, bij consument, per kWh. Zie ook: https://milieudatabase.nl/nl/viewer/milieuverklaring/nmd_92212/

Kan de AD aangeven of dit het juiste proces is om mee te rekenen of aangeven wat het juiste proces is met een link naar de vingerende database?

Zoals in de eerdere NVI al is vermeld ligt het zwaartepunt van de MKI op B6.

Het laat nu ruimte voor interpretatie voor (potentiële) inschrijvers met alle risico's van dien (ongeldige inschrijving, objectieve beoordeling niet mogelijk, etc.). Het kiezen van een type heeft daarnaast direct invloed op de MKI score van het armatuur en is daarom van belang voor een objectieve beoordeling van alle inschrijvingen (level playing field en "appels met appels vergelijken").

Antwoord:

Voor beantwoording van deze vraag verwijst Aanbestedende dienst u naar het antwoord op vraag 61.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Levering armaturen

Beantwoord op: 21 nov 2025

Mededelingen

Ref.nr.
M1

Onderwerp:
Planning

Inhoud mededeling:

De huidige termijnen van de planning blijven gehandhaafd.

Percelen: P1 Levering armaturen

Aangemaakt op: 30 okt 2025