

Marktconsultatie

Inkopen armaturen

gemeente Oss

Met kenmerk TN545436

Versie 9-9-2025

Inhoudsopgave

1.	Inleiding.....	3
2.	Doelstelling	3
3.	Indicatie planning.....	3
4.	Contactpersoon.....	3
5.	Situatieschets	3
5.1	De opdracht	3
5.2	Voorwaarden van de marktconsultatie	4
5.3	Afronding marktconsultatie en terugkoppeling resultaten	5
6.	Vraagstelling.....	5

1. Inleiding

Voor u ligt het document voor de marktconsultatie inzake de voorgenomen aanbesteding van de levering van armaturen voor de openbare verlichting van de gemeente Oss. Met deze marktconsultatie wil de gemeente informatie en inzichten ophalen bij marktpartijen om de aanbesteding optimaal vorm te geven.

2. Doelstelling

Het doel van deze marktconsultatie is om van marktpartijen kennis, ervaringen en suggesties te ontvangen, met bijzondere aandacht voor de wijze waarop duurzaamheid kan worden meegenomen bij de inkoop van armaturen.

3. Indicatie planning

De onderstaande planning is indicatief. De gemeente Oss behoudt zich het recht voor deze planning te wijzigen.

Activiteit	Datum
Publicatie marktconsultatie op TenderNed	09 september 2025
Sluitingsdatum voor het stellen van vragen	16 september 2025, 12:00 uur
Publicatie beantwoording vragen	23 september 2025, 17:00 uur
Deadline indienen reactie	01 oktober 2025, 12:00 uur

4. Contactpersoon

Alle communicatie over deze marktconsultatie verloopt uitsluitend via Martijn Duijts (zie TenderNed).

5. Situatieschets

5.1 De opdracht

De gemeente Oss bereidt een aanbesteding voor, voor de levering van armaturen voor de openbare verlichting. Naast de prijs zal duurzaamheid een belangrijke rol spelen bij de beoordeling.

De opdracht heeft betrekking op circa 1500 paaltoparmaturen, verspreid over verschillende locaties binnen de gemeente Oss. Het gaat met name om paaltoparmaturen voor hofjes, pleintjes en parkeren.

Voor de toepassing van duurzame gunningscriteria kijkt de gemeente onder meer naar de ervaringen met het gebruik van de MilieuKostenIndicator (MKI). De gemeente is zich ervan bewust dat de MKI niet alle aspecten van duurzaamheid volledig dekt. Daarom wordt overwogen om aanvullend een tweede duurzaamheidscriterium toe te passen.

Via deze marktconsultatie wil de gemeente input en ervaringen van marktpartijen ophalen om tot een afgewogen keuze te komen

5.2 Voorwaarden van de marktconsultatie

De marktconsultatie vindt plaats onder de volgende voorwaarden:

1. De voertaal van deze Marktconsultatie is Nederlands.
2. De Marktconsultatie is gepubliceerd op TenderNed.
3. De Marktconsultatie is geheel vrijblijvend. Er kunnen geen rechten worden ontleend aan informatie die in dit kader wordt verstrekt.
4. Deelname is vrijwillig en er worden geen vergoedingen verstrekt voor gemaakte of te maken kosten.
5. Alle kosten voor deelname aan deze Marktconsultatie zijn voor rekening van de geconsulteerde partij. - Deze Marktconsultatie is geen adviesopdracht.
6. Met deelname aan de Marktconsultatie gaan partijen ermee akkoord dat de aangeleverde informatie, zij het geanonimiseerd, opgenomen wordt in het verslag van de Marktconsultatie.
7. Het verslag van de marktconsultatie wordt gepubliceerd op TenderNed. Dit om de aanbesteding objectief, transparant en non-discriminatoire te laten verlopen. Deelname leidt niet tot enige voorkeurspositie of uitsluiting.
8. Met deelname aan de Marktconsultatie gaan partijen ermee akkoord dat de aangeleverde informatie gebruikt kan worden in de aanbestedingsprocedure.
9. De Marktconsultatie zal schriftelijk plaatsvinden.
10. De in het kader van de Marktconsultatie ingediende documenten en correspondentie wordt na afloop niet geretourneerd.
11. De door geconsulteerde partijen verstrekte informatie wordt door Gemeente Oss gebruikt om een geanonimiseerd Marktconsultatieverslag te maken; dit verslag wordt gepubliceerd op TenderNed.
12. In het verslag worden alle deelnemende geconsulteerde partijen worden opgenomen in een deelnemerslijst.
13. Informatie uit deze marktconsultatie kan afwijken van informatie in een latere aanbestedingsprocedure.
14. De marktconsultatie is geen uitnodiging tot inschrijving.
15. Alle communicatie in het kader van deze Marktconsultatie verloopt via de contactpersoon die is vermeld in paragraaf 4.
16. De verstrekte informatie wordt vertrouwelijk behandeld en uitsluitend gebruikt voor het opstellen van kwalitatief betere aanbestedingsdocumenten.
17. Geconsulteerde partijen worden niet uitgesloten of bevoorrecht in eventuele vervolgttrajecten; partijen kunnen aan deze Marktconsultatie geen (wederzijdse) verplichtingen of rechten jegens de Gemeente ontleen.

18. Deelname aan deze Marktconsultatie biedt geen enkel recht op het verkrijgen van een opdracht.
19. Door deelname verklaart de marktpartij akkoord te gaan met deze voorwaarden.
20. De gemeente Oss behoudt zich het recht voor de aanbesteding geheel of gedeeltelijk niet te effectueren.

5.3 Afronding marktconsultatie en terugkoppeling resultaten

Na afloop publiceert de gemeente Oss een geanonimiseerd verslag met de belangrijkste conclusies van de marktconsultatie op TenderNed.

6. Vraagstelling

Wij verzoeken u deze vragen, indien mogelijk, binnen uw organisatie te laten beantwoorden door de collega met de meeste kennis van duurzaamheid, in het bijzonder op het gebied van circulair materiaalgebruik en levenscyclusanalyse (LCA).

Thema 0: Algemeen

- **Vraag 0.1:** Kunt u aangeven wat uw rol binnen deze organisatie is?

Thema 1: MilieuKostenIndicator (MKI)

Context: de afgelopen jaren is MKI veelvuldig toegepast als duurzaam gunningscriterium bij armaturen. Zie ook de handleiding van OVNL: [Handleiding Armaturen, LCA & MKI](#).

- **Vraag 1.1:** Bent u bekend met MKI als gunningscriterium?
- **Vraag 1.2:** Welke kansen en risico's ziet u in het toepassen van MKI?
- **Vraag 1.3:** Op welk moment in de procedure ziet u het liefst een EPD (Environmental Product Declaration) aangeleverd, en waarom?

Thema 2: Aanvullend duurzaamheidscriterium – *Het Nieuwe Normaal (HNN Infra)*

Context: MKI geeft geen volledig beeld van duurzaamheid. Denk aan aspecten als losmaakbaarheid, gebruik van hernieuwbare of primaire grondstoffen. De gemeente overweegt daarom aanvullend gebruik te maken van het raamwerk **HNN Infra**. Gemeente Oss heeft in G40 verband het HNN ondertekend. Zie: [Het Nieuwe Normaal Infra](#). Onderstaande tabel geeft een overzicht van de HNN infra indicatoren.

Thema	Indicator	Doel
 Milieu-impact Beschermen van het milieu	Milieu- en klimaatimpact	Geeft inzicht in de totale milieu- en klimaatimpact over de gehele levensduur van het project, uitgedrukt in de Milieu Kosten Indicator (MKI) en uitstoot van broeikasgassen (CO ₂ -eq).
	Materiaalgebonden CO ₂ uitstoot	Geeft inzicht in de uitstoot van broeikasgassen (CO ₂ -eq) door realisatie van het project, veroorzaakt door de productie van materialen, onderdelen en materieel inzet.
	Materiaalgebonden CO ₂ opslag	Is de mate van vastgelegd CO ₂ in (biobased) bouwmaterialen, die daarmee onttrokken is aan de atmosfeer.
 Materiaal-gebruik Beschermen van materiaalvoorraden en voorkomen van uitputting	Herkomst materiaal	Herkomst materialen gaat in op de totale hoeveelheid gebruikt materiaal, met onderscheid in oorsprong: primair (nieuw), secundair (gerecycled, hergebruikt) of biobased.
	Gezonde materialen	Gaat in op het aandeel toegepaste materialen in een project dat aantoonbaar niet-toxisch is.
	Omgang rest-materiaal (realisatie)	Inzicht in de bestemming van restanten, tijdelijke werken en verpakkingsmateriaal tijdens realisatie.
	Omgang rest-materiaal (sloop)	Inzicht in de toepassing van restmateriaal uit sloop van bestaande situatie (indien van toepassing).
 Waarde-behoud Beschermen van bestaande waarde richting de toekomst	Aanpasbaarheid functie	Bepaalt de mate van aanpasbaarheid van de functie van een project tijdens de levensduur, bijvoorbeeld uitbreiding van bestaande functie of aanpassing naar andere functies.
	Losmaakbaarheid	Inzicht in de mate waarin producten, onderdelen en materialen onderling losmaakbaar zijn.
	Hergebruikpotentie	Geeft inzicht in de mate waarin producten, onderdelen of materialen aan het einde van hun levensduur hergebruikt of gerecycled (hoogwaardig, laagwaardig) kunnen worden.

- **Vraag 2.1:** Bent u bekend met HNN Infra?
- **Vraag 2.2:** Adviseert u om alle indicatoren uit HNN Infra te gebruiken, of slechts één of enkele aanvullend op MKI? Motiveer uw keuze.
- **Vraag 2.3:** Als u zou moeten kiezen, welke één of twee indicatoren uit HNN Infra acht u het meest relevant naast MKI?
- **Vraag 2.4:** Welke tips of aandachtspunten ziet u bij toepassing van HNN Infra als gunningscriterium?

Thema 3: SDG's van de Verenigde Naties

Context: Gemeente Oss is een Global Goals gemeente en omarmt daar de SDG's doelstellingen. Voor meer informatie, klik [hier](#). Als tweede optie overweegt de gemeente Oss de Sustainable Development Goals (SDG's) te gebruiken als raamwerk voor een aanvullend duurzaam gunningscriterium naast de MKI. De SDG's bieden een internationaal erkend kader voor duurzame ontwikkeling en kunnen helpen om bredere maatschappelijke waarde te borgen bij de inkoop van armaturen. Meer informatie over de SDG's is te vinden op: <https://www.sdgnerland.nl/de-17-sdgs>



- Vraag 3.1: Ziet u meerwaarde om één of meerdere Sustainable Development Goals (SDG's) als aanvullend criterium op te nemen naast MKI? Zie het onderstaande schema voor meer details over hoe de SDG's globaal in inkoop kunnen worden meegenomen.

Context: Wij overwegen zelf om de volgende SDG doelen mee te nemen in de aanbesteding, in de vorm van een eis en/of gunningscriterium.

SDG	Relatie met inkoopproject
SDG 8: Eerlijk werk en economische groei	Bescherming van arbeidsrechten en het bevorderen van veilige en gezonde werkomstandigheden voor alle werknemers. SDG 8 - Verenigde Naties - Nederlands en (beknopt, handreiking van de VNG) gemeentelijke handreiking Global Goals, targets zie p. 26
SDG 9: Industrie, innovatie en infrastructuur	Duurzame en toekomstbestendige infrastructuur stimuleren. SDG 9 - Verenigde Naties - Nederlands en gemeentelijke handreiking Global Goals, targets zie p. 28
SDG 10: Ongelijkheid verminderen	Aansluiting bij het sociaal-returnbeleid van de gemeente Oss. SDG 10 - Verenigde Naties - Nederlands en gemeentelijke handreiking Global Goals, targets zie p. 30
SDG 11: Steden en dorpen duurzaam	Reduceren van de milieu-impact zoals luchtkwaliteit en inzetten op duurzaam grondstoffengebruik. Gemeente Oss heeft het Schone Lucht Akkoord ondertekend. SDG 11 - Verenigde Naties - Nederlands en Gemeentelijke handreiking Global Goals, targets zie p. 34
SDG 12: Verantwoorde consumptie en productie	Afvalproductie verminderen, hulpbronnen duurzaam beheren. Ondertekening van HNN in G40 verband. SDG 12 - Verenigde Naties - Nederlands en gemeentelijke handreiking Global Goals, targets zie p. 36
SDG 13: Klimaatactie	CO ₂ -reductie is een van de belangrijkste milieueffectcategorieën binnen de MKI. Ondersteund door de CO ₂ -prestatieladdercertificering van de gemeente Oss. SDG 13 - Verenigde Naties - Nederlands en Gemeentelijke handreiking Global Goals, targets zie p. 38

- Vraag 3.3: Welke tips of aandachtspunten ziet u bij toepassing van SDG's in een gunningscriterium?

Thema 4: Planning

Context: Aanbestedende dienst heeft de volgende globale indicatieve planning opgesteld voor de aanbesteding.

Indicatie planning

Activiteit	Datum (indicatief)
<i>aankondiging opdracht</i>	1 dec
<i>Deadline vragen 1e Nvl</i>	15 dec
<i>1e nota van inlichtingen publiceren</i>	12 januari
<i>Deadline vragen 2e Nvl</i>	
<i>2e nota van inlichtingen publiceren</i>	26 januari
<i>inschrijving</i>	9 februari
<i>Beoordeling</i>	
<i>voornemen gunning</i>	23 februari
<i>opvragen bewijslast inclusief geverifieerde EPD aangeboden MKI waarde</i>	23 februari
<i>FAT</i>	23 maart
<i>SAT</i>	30 maart
<i>gunning</i>	6 april
<i>start overeenkomst</i>	13 april

- **Vraag 4.1:** Hoe beoordeelt u de doorlooptijd van de aanbesteding, met name tussen publicatie en indiening en voorlopige gunning en start overeenkomst?

Thema 5: Overig

- **Vraag 5.1:** Welke aanvullende adviezen of aanbevelingen heeft u voor gemeente Oss voor deze aanbesteding?