

## Algemene informatie

**Aanbesteding:** Raamovereenkomst voor ondergrondse containers  
**Aanbestedende Dienst:** Gemeente Kampen  
**Referentie:** 24.K.141

**Toelichting:**

Naar aanleiding van een verzoek van een inschrijver is een tussentijdse verduidelijking gepubliceerd. Deze verduidelijking wordt voorafgaand aan de geplande publicatie van Nota van Inlichtingen 3 beschikbaar gesteld, zodat alle geïnteresseerde partijen tijdig over dezelfde informatie beschikken.

## Vraag en antwoord

**Ref.nr.**

92

**Onderwerp:**

Toereikendheid van bewijsmiddelen voor secundaire grondstoffen (vervolg op vraag 71 uit Nvl 2)

**Vraag:**

In het antwoord op vraag 71 in Nvl 2 heeft Aanbestedende dienst bevestigd dat verduurzaming in de aangeboden producten is toegestaan, mits wordt voldaan aan alle eisen uit het PvE, en dat circulariteit van grondstoffen en CO<sub>2</sub>-reductie hiervoor de aangewezen gunningscriteria zijn.

Met het oog op een correcte invulling van het Scoreblad circulariteit verzoekt Inschrijver om verduidelijking over de bewijsmiddelen die Aanbestedende dienst toereikend acht, in aansluiting op het uitgangspunt uit het antwoord op vraag 3b in Nvl 1 dat Inschrijver passende bewijsmiddelen dient aan te leveren waarmee Opdrachtgever de opgegeven circulariteitspercentages kan controleren en bevestigen.

In de Europese staalsector worden recyclaatpercentages standaard toegerekend en geverifieerd op basis van internationaal erkende normen, waaronder:

- ISO 14021:2016 (Environmental labels and declarations — Self-declared environmental claims), met expliciete definities van pre-consumer en post-consumer recyclaat;
- ISO 22095 (Chain of custody — General terminology and models), waaronder mass-balance accounting voor producten waarbij fysieke segregatie in de geïntegreerde staalproductie niet plaatsvindt;
- EN 15804+A2:2019, op basis waarvan Environmental Product Declarations (EPD's) door onafhankelijke verificateurs worden uitgegeven.

Deze normen worden door erkende certificerende instellingen (zoals TÜV SÜD, DNV, EPD International AB) onafhankelijk geverifieerd en zijn marktstandaard voor staalproducten met verhoogde scrap-inzet die in de Europese bouw- en infrastructuursector worden toegepast.

Inschrijver verzoekt Aanbestedende dienst om aan te geven welke vormen van bewijsmiddelen, naast of in plaats van de hierboven genoemde standaarden, door Opdrachtgever bij de beoordeling als toereikend worden beschouwd, opdat inschrijvingen op gelijke en transparante wijze kunnen worden beoordeeld.

**Antwoord:**

Aanbestedende dienst schrijft geen limitatieve lijst van toegestane bewijsmiddelen voor. De beoordeling is functioneel: bewijsmiddelen moeten objectief vaststelbaar zijn en aantonen dat de opgegeven circulariteitspercentages gedurende de looptijd van de overeenkomst controleerbaar zijn.

Bewijsmiddelen dienen aan de volgende voorwaarden te voldoen:

- De gegevens zijn productspecifiek, dat wil zeggen aantoonbaar van toepassing op de aangeboden containers en/of betonputten.
- De wijze van meting en toerekening is transparant en navolgbaar voor Aanbestedende dienst.

Zelfverklaringen zonder onafhankelijke verificatie, zoals een beroep op ISO 14021 zonder aanvullende certificering, volstaan niet. Een mass-balance benadering kan alleen mogelijk volstaan indien deze onafhankelijk is gecertificeerd én productspecifiek is toegepast.

Een EPD op basis van EN 15804+A2:2019, betrekking hebbend op het aangeboden product, kan een toereikend bewijsmiddel zijn, mits de daarin opgenomen circulariteitsgegevens overeenkomen met de in het scoreblad opgegeven percentages.

Inschrijver legt in de onderbouwing uit welke bewijsmiddelen worden gebruikt en hoe Aanbestedende dienst de naleving gedurende de looptijd kan toetsen. Aanbestedende dienst beoordeelt de bewijsmiddelen in samenhang met de onderbouwing zoals bedoeld in §4.3.2.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 3

**Beantwoord op:**

28 mei 2026

**Percelen:**

P1 Raamovereenkomst voor ondergrondse containers