

Samenvattend verslag Marktconsultatie digitaliseren van afvalbakken

Aanbestedende dienst: Stadswerk072 NV

Datum: 25-07-2025

Inhoud

1. Inleiding.....	3
2. Algemeen.....	3
3. Resultaten.....	3
4. Bevindingen.....	4
5. Vervolg.....	4

1. Inleiding

Stadswerk072 NV overweegt een (Europese) aanbestedingsprocedure te organiseren omtrent het digitaliseren van afvalbakken in de openbare ruimte. Stadswerk072 heeft een aantal concrete doelstellingen voor ogen en wilt inzicht krijgen in hoeverre marktpartijen oplossingen kunnen aanbieden die voldoen aan onze huidige eisen/wensen om dit doel te bereiken. Zodoende is er een marktconsultatie uitgevoerd, die in de kern bestond uit het beantwoorden van een vragenlijst. In dit verslag wordt een samenvatting gegeven van de resultaten en bevindingen naar aanleiding van de marktconsultatie. De resultaten zijn gekoppeld aan de drie doelen van de marktconsultatie:

- Te toetsen in hoeverre de opdracht haalbaar en realistisch is voor marktpartijen;
- Te verkennen welke innovatieve maar bewezen oplossingen beschikbaar zijn binnen de markt;
- Binnen de kaders van de doelstellingen waar mogelijk de eisen en wensen af te stemmen op de mogelijkheden in de markt.

In het kader van bescherming van de commerciële belangen en bedrijfsvertrouwelijke informatie, zijn de resultaten in dit verslag beknopt en op hoofdlijnen beschreven. Aan de inhoud van dit verslag, waaronder de aangegeven vervolgstappen, kunnen geen rechten worden ontleend.

2. Algemeen

De marktconsultatie is op 11 juni 2025 gepubliceerd op TenderNed, vanaf 13 juni 2025 was deze tevens zichtbaar op het Europese platform TED. De formele sluiting van de marktconsultatie was op 2 juli 2025. In totaal hebben vijf ondernemingen deelgenomen aan de marktconsultatie en een ingevulde vragenlijst ingediend. Bij een aantal deelnemers zijn aanvullende verduidelijkingsvragen gesteld ter verduidelijking van de opgegeven antwoorden bij de vragenlijst.

3. Resultaten

Doel - Te toetsen in hoeverre de opdracht haalbaar en realistisch is voor marktpartijen

Een aantal marktpartijen geeft aan volledig te kunnen voorzien in de beschreven opdracht en doelstellingen. Deze partijen geven aan in staat te zijn een (reeds bewezen) integrale oplossing te kunnen leveren waarin sensoren, persafvalbakken en een intelligent softwareplatform zijn geïntegreerd. Andere partijen geven aan (nog) niet over alle onderdelen te beschikken en/of dat bepaalde onderdelen nog in ontwikkeling zijn.

Doel 2 - Te verkennen welke innovatieve maar bewezen oplossingen beschikbaar zijn binnen de markt

Alle deelnemende partijen geven aan vulgraden van afvalbakken te kunnen monitoren en met intelligente software het dynamisch inzamelen te kunnen faciliteren. Er wordt gebruikgemaakt van verschillende sensortechnologieën.

Doel 3 - Binnen de kaders van de doelstellingen waar mogelijk de eisen en wensen af te stemmen op de mogelijkheden in de markt

Een belangrijk kader en wens van de opdrachtgever is dat de opdracht integraal en 'budget-neutraal' kan worden gerealiseerd. Concrete doelen (zoals beschreven in het marktconsultatiedocument) daarbij zijn o.a. het besparen van arbeidstijd, verbeteren van overdraagbaarheid bij ziekte/verlof, verminderen van CO₂-uitstoot en rijbewegingen, efficiënter inzetten van afvalbakken, voorkomen van overvolle bakken, verhogen van tevredenheid bij inwoners/ondernemers, beperken van overlast door voertuigen, en het werk aantrekkelijker en zinvoller maken via innovatie.

Uit de reacties op deze marktconsultatie is gebleken dat er een aantal marktpartijen zijn die een integraal aanbod van sensoren, persafvalbakken plus een intelligent platform kunnen bieden. Het is nu (nog) niet mogelijk om vast te stellen of dat ook budgetneutraal kan. Dat zal mogelijk moeten blijken uit nadere informatie over tijdsbesparing uit bijvoorbeeld referentie-casussen en meer detailinformatie over de (investerings-)kosten en structurele (exploitatie-)kosten. Bij het behalen van de doelstellingen spelen daarnaast

zaken als gebruiksvriendelijkheid van het platform voor de buitendienst en de binnendienst, maar ook de tools die het biedt voor de beheerder een belangrijke rol.

4. Bevindingen

Hieronder volgen de belangrijkste bevindingen naar aanleiding van de marktconsultatie:

- Er zijn (integrale) oplossingen beschikbaar in de markt. De toepassing van dergelijke oplossingen is in ontwikkeling;
- Stadswerk072 ziet het op de markt zetten van een opdracht via een aanbesteding als kansrijk;
- Een aantal deelnemers hebben aangegeven ervaring te hebben met vergelijkbare projecten en hebben verwezen naar referentieprojecten;
- De input van de deelnemers heeft nieuwe inzichten gegeven in de beschikbare technieken;
- De input van de deelnemers kan gebruikt worden om een programma van eisen te formuleren die beter aansluit op de mogelijkheden in de markt.

5. Vervolg

Deze marktconsultatie heeft een belangrijke bijdrage geleverd in de onderzoekfase waarin Stadswerk072 zich bevindt en ten behoeve van besluitvorming voor het eventueel organiseren van een (openbare) aanbesteding. Hieronder volgen de belangrijkste vervolgstappen naar aanleiding van de marktconsultatie:

- Met een aantal opgegeven referenten wordt contact opgenomen om te informeren naar o.a. de opgedane ervaringen;
- Voorbereiding t.a.v. interne besluitvorming omtrent het starten van een aanbesteding;
- Besluitvorming omtrent het starten van een aanbesteding (inclusief vaststellen van de inkoopstrategie indien tot aanbesteding wordt overgegaan): verwachting augustus 2025;
- Deelnemende partijen aan deze marktconsultatie zullen worden geïnformeerd over dit besluit.

We danken u hartelijk voor uw deelname aan deze marktconsultatie. De ontvangen input wordt zeer gewaardeerd en vormt een waardevolle basis voor de vervolgstappen.