1. Koper

1.1 Koper

Officiële naam:	Gemeente Utrecht
Rechtsvorm van de koper :	Regionale overheid
Rechtsvorm van de bevoegde autoriteit:	Regionale overheid
Activiteit van de aanbestedende dienst:	Algemene overheidsdiensten

2. Procedure

2.1 Procedure

Titel:	Datagestuurd reinigen openbare ruimtes
Beschrijving:	De gemeente heeft de doelstelling om de schoonmaakactiviteiten in de buitenruimte voor Schoon, Groen en Grijs effectiever en efficiënter uit te voeren, zodat de beeldkwaliteit in de stad verder verbetert. Om deze doelstelling te realiseren, willen we slimme, mobiele cameratechnologie inzetten. Deze technologie fungeert als voorschouw door de stad op reguliere of variabele basis te monitoren en uitgevoerde of benodigde werkzaamheden te herkennen. Hierbij gaat het bijvoorbeeld om verschillende vormen van (zwerf)afval en ander soort afval in de openbare ruimte (bijvoorbeeld bijplaatsingen). De herkende activiteiten worden vertaald in data, die vervolgens dient als input voor het opstellen van de werkverdeling en uitvoeringsplanning in de verschillende gebieden en voertuigen. Deze beelden moeten ter plekke en direct (dus in het voertuig/op de fiets) omgezet worden in data. Met deze data kan de uitvoering gericht worden aangestuurd naar locaties waar daadwerkelijk vervuiling is aangetroffen. De technologie heeft de mogelijkheid om de gehele buitenruimte te scannen, ook op moeilijk bereikbare plaatsen, zoals achter geparkeerde voertuigen. We zijn ons ervan bewust dat hiervoor een andere oplossing nodig is dan de standaard manier van data verzamelen. Afhankelijk van de juridische mogelijkheden wil de gemeente deze cameratechnologie op termijn ook inzetten voor aanverwante doeleinden, zoals het detecteren van onderhouds- of reparatiebehoeften in de openbare ruimte. De inzet van dergelijke slimme technologie krijgt politiek veel aandacht, vooral waar het privacy en (AI-)technologie betreft. Dit vraagt om een zorgvuldige en tijdige aanpak. Om dit alles te realiseren is de gemeente voornemens een Europese aanbesteding ‘Datagestuurd reinigen van openbare buitenruimtes’ uit te voeren. Daarbij is de insteek om één leverancier te contracteren voor de volledige dienstverlening — detecteren, verrijken, prioriteren en routeren. N.t.b.
Interne identificatiecode:	2026SB981

2.1.1 Doel

Aard van het contract:	Diensten
Belangrijkste classificatie (cpv):	72000000 IT-diensten: adviezen, softwareontwikkeling, internet en ondersteuning

2.1.2 Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS):	Utrecht (NL350)
Land:	Nederland

2.1.4 Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Ander

5. Perceel

5.1 Technische ID van het kavel: LOT-0000

Titel:	Datagestuurd reinigen openbare ruimtes
	De gemeente heeft de doelstelling om de schoonmaakactiviteiten in de buitenruimte voor Schoon, Groen en Grijs effectiever en efficiënter uit te voeren, zodat de beeldkwaliteit in de stad

Rijksoverheid

Beschrijving:	verder verbetert. Om deze doelstelling te realiseren, willen we slimme, mobiele cameratechnologie inzetten. Deze technologie fungeert als voorschouw door de stad op reguliere of variabele basis te monitoren en uitgevoerde of benodigde werkzaamheden te herkennen. Hierbij gaat het bijvoorbeeld om verschillende vormen van (zwerf)afval en ander soort afval in de openbare ruimte (bijvoorbeeld bijplaatsingen). De herkende activiteiten worden vertaald in data, die vervolgens dient als input voor het opstellen van de werkverdeling en uitvoeringsplanning in de verschillende gebieden en voertuigen. Deze beelden moeten ter plekke en direct (dus in het voertuig/op de fiets) omgezet worden in data. Met deze data kan de uitvoering gericht worden aangestuurd naar locaties waar daadwerkelijk vervuiling is aangetroffen. De technologie heeft de mogelijkheid om de gehele buitenruimte te scannen, ook op moeilijk bereikbare plaatsen, zoals achter geparkeerde voertuigen. We zijn ons ervan bewust dat hiervoor een andere oplossing nodig is dan de standaard manier van data verzamelen. Afhankelijk van de juridische mogelijkheden wil de gemeente deze cameratechnologie op termijn ook inzetten voor aanverwante doeleinden, zoals het detecteren van onderhouds- of reparatiebehoeften in de openbare ruimte. De inzet van dergelijke slimme technologie krijgt politiek veel aandacht, vooral waar het privacy en (AI-)technologie betreft. Dit vraagt om een zorgvuldige en tijdige aanpak. Om dit alles te realiseren is de gemeente voornemens een Europese aanbesteding ‘Datagestuurd reinigen van openbare buitenruimtes’ uit te voeren. Daarbij is de insteek om één leverancier te contracteren voor de volledige dienstverlening — detecteren, verrijken, prioriteren en routeren.
Interne identificatiecode:	1

5.1.1 Doel

Aard van het contract:	Diensten
Belangrijkste classificatie (cpv):	72000000 IT-diensten: adviezen, softwareontwikkeling, internet en ondersteuning

5.1.2 Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS):	Utrecht (NL350)
Land:	Nederland
Aanvullende informatie:	

5.1.11 Aanbestedingsstukken

Adres van de aanbestedingsstukken:	https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/418705

5.1.12 Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:	
Elektronische indiening:	Vereist
Adres voor indiening:	https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/418705
Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend:	Nederlands
Termijn ontvangst antwoorden:	17/04/2026 23:59 +02:00

5.1.16 Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures:	Gemeente Utrecht - Rechtbank Midden-Nederland
Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt:	Gemeente Utrecht - Gemeente Utrecht

8. Organisaties

Rijksoverheid

8.1 ORG-0001

Officiële naam:	Gemeente Utrecht
Registratienummer:	71663234
Postadres:	Stadsplateau 1
Stad:	UTRECHT
Postcode:	3521 AZ
Onderverdeling land (NUTS):	Utrecht (NL350)
Land:	Nederland
Contactpunt:	Puck Hosman
E-mail:	inkoop@utrecht.nl
Telefoon:	+31 302860000
Internetadres:	http://www.utrecht.nl/inkoop
Kopersprofiel:	https://www.utrecht.nl/bestuur-en-organisatie/beleid/inkoopbeleid/
Andere contactpunten:	
Officiële naam:	Gemeente Utrecht
Stad:	Utrecht
Postcode:	3521AZ
Onderverdeling land (NUTS):	Utrecht (NL350)
Land:	Nederland
E-mail:	inkoop@utrecht.nl
Internetadres:	http://www.tenderned.nl
Andere contactpunten:	
Officiële naam:	Rechtbank Midden-Nederland
Postadres:	Postbus 16005
Stad:	UTRECHT
Postcode:	3500 DA
Onderverdeling land (NUTS):	Utrecht (NL350)
Land:	Nederland
Contactpunt:	Rechtbank Midden-Nederland
E-mail:	midden-nederland@rechtspraak.nl
Internetadres:	http://www.rechtspraak.nl

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

Organisatie voor beroepsprocedures

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging:	8fafaca1-0e42-46c4-a908-814ef382ece5 - 01
Type formulier:	Raadpleging
Type aankondiging:	Aankondiging van voorafgaande marktconsultatie
Verzenddatum van de aankondiging:	02/04/2026 16:54 +02:00
Talen waarin deze aankondiging officieel	Nederlands

Rijksoverheid

beschikbaar is:

Rijksoverheid