



BIJLAGE 1: PROGRAMMA VAN EISEN
LEVERING KUNSTSTOF CONTAINERS

2026-42

AANGEPAST N.A.V. EERSTE N.V.I.
WIJZIGINGEN ZIJN IN ROOD WEERGEGEVEN

Algemene eisen

	Algemeen
1.	Het zelf samenstellen met als gevolg daarvan afwijken van de vraagstelling van de bijlagen/standaardformulieren die moeten worden ingevuld leidt tot uitsluiting van de procedure.
2.	De aan te bieden en te leveren kunststof containers voldoen aan de in dit Programma van Eisen beschreven minimumeisen.
3.	De leverbaarheid van de aangeboden producten dient gedurende de looptijd van de overeenkomst te zijn gegarandeerd.
4.	Onderdelen dienen minimaal 10 jaar na afloop contractduur leverbaar te zijn en passen op de in dit contract geleverde containers. Denk hier bij aan onderdelen zoals deksels, wielen, assen etc.
5.	Inschrijver gaat ermee akkoord dat Opdrachtgever, of daartoe door de Opdrachtgever aangewezen derden, direct, zonder tussenkomst van de Inschrijver, bij de referent informatie inwint.
6.	Inschrijver gaat akkoord dat Opdrachtgever geen afnameverplichting heeft tot de in deze Offerteaanvraag genoemde indicatie van de verwachte aantallen kunststof containers.
7.	Na afloop van elk contractjaar dient Opdrachtnemer op verzoek van Opdrachtgever managementinformatie te kunnen verstrekken. Daarin wordt in ieder geval opgenomen: <ul style="list-style-type: none"> • het aantal en de omzet per geleverd artikelnummer / productomschrijving; • overzicht van besteldata en afleverdata; • de totale jaaromzet.
8.	Personeel, betrokken bij de uitvoering van de Opdracht, dient vakbekwaam en voldoende opgeleid te zijn en indien nodig gecertificeerd.
9.	Alle leveringen aan Opdrachtgever voor kunststof containers, ongeacht ordergrote, geschieden franco, zonder eventuele orderkosten, inclusief verzekering tot opslag bij een locatie van Opdrachtgever.
10.	Beoogd Opdrachtnemer levert in de verificatiefase (binnen 10 dagen na voornemen tot gunning) één (1) 240 liter mini rolcontainer (KAM-opname / Grabber) en één (1) 660 liter rolcontainer aan zoals aangeboden bij de Inschrijving. Afleverlocatie: Duinkerkenstraat 45 te Groningen. Deze zal worden getoetst aan de hand van de technische eisen opgenomen in dit document.
11.	Eventuele veiligheidsbladen voor de leveren producten dienen door de Opdrachtnemer te worden verstrekt aan de Opdrachtgever alvorens men overgaat tot een levering.
12.	Inschrijver dient alle aanpassingen en modificaties aan de kunststof containers uit te voeren die noodzakelijk zijn voor een goede werking en/of levensduur ervan.
13.	Inschrijver dient zorg te dragen dat wijzigingen, modificaties of productverbeteringen schriftelijk of digitaal worden doorgegeven aan de opdrachtgever tot 7 jaar na levering van het product.
14.	Inschrijver is in staat, wanneer daarom wordt verzocht, technische ondersteuning te bieden en adviezen te geven aangaande levensduurverlenging van middelen, besparing, etc.
15.	Indien de Opdrachtgever vaststelt dat er sprake is van een foutieve levering die door middel van reparatie hersteld kan worden, dient Inschrijver over voldoende capaciteit te beschikken om, na afspraak met Opdrachtgever, binnen 48 werkuren de reparaties en op te lossen. De Inschrijver mag ook vervanging binnen 48 uur realiseren i.p.v. reparaties. Hierbij gaat het om foutieve leveringen, garantie, klachten, etc.

	Juridisch
16.	Inschrijver verklaart zich volledig en onvoorwaardelijk akkoord met de Raamovereenkomst en de Algemene inkoopvoorwaarden van de gemeente Groningen 2020 zoals deze bij de Offerteaanvraag zijn gevoegd inclusief de (eventueel) door Opdrachtgever geaccepteerde en aangegeven wijzigingen in de Nota van Inlichtingen. Uitsluitend de door gemeente Groningen gehanteerde voorwaarden zijn van toepassing. In de aanbieding van Inschrijver wordt niet (deels) naar andere juridische voorwaarden verwezen, ook niet als deze niet in tegenspraak zouden zijn met de voorwaarden van de gemeente Groningen.
17.	Inschrijver verklaart zich er mee akkoord dat Opdrachtgever zich het recht voorbehoudt om bij onvoorziene omstandigheden deze aanbestedingsprocedure tijdelijk of definitief te stoppen. Voor dit risico kan de Opdrachtgever – zolang de Opdracht formeel nog niet is gegund - niet verantwoordelijk of aansprakelijk worden gesteld.
18.	Inschrijver stemt in met alle in de offerteaanvraag opgenomen voorwaarden voor deze aanbestedingsprocedure.
19.	Inschrijver verklaart dat de Inschrijving niet tot stand is gekomen onder invloed van een overeenkomst, besluit of gedraging in strijd met het Nederlands of Europese mededingingsrecht. Inschrijver verklaart dat zij zich zal onthouden van gedragingen die de mededinging tussen Inschrijvers beperken. In het bijzonder zal de Inschrijver: <ul style="list-style-type: none"> - Opdrachtgever niet belemmeren in zijn streven met een andere Inschrijver of een derde tot overeenstemming te komen over de gunning van de opdracht; - geen informatie over zijn Inschrijving of over het overleg met de Opdrachtgever uitwisselen, met andere Inschrijvers of met derden.
20.	Het niet bekend zijn met de situatie bij de Opdrachtgever kan nimmer aanleiding zijn tot verrekening.

	Uitvoeringen
21.	De uitvoeringen dienen te voldoen aan de wettelijke gestelde Europese en Nederlandse normen waaronder de machinerichtlijnen, de CE-norm, RAL-normen, TUV normen, DIN normen en/of van toepassing zijnde EN (normerings) reeks(en) en eventuele aanvullende ARBO eisen.

	Aanbieding
22.	De te leveren kunststof containers zijn geproduceerd onder de norm ISO 14001 of een gelijkwaardig proces.
23.	Ondanks dat Inschrijver meerdere merken kan vertegenwoordigen gaat hij ermee akkoord dat hij maximaal (1) één merk per uitvoering zal aanbieden in het kader van de Raamovereenkomst. Opdrachtnemer levert alleen het aangeboden merk en type aan Opdrachtgever tenzij dit nadrukkelijk vooraf is afgestemd.
24.	De aanbieding van Inschrijver is in Nederlandse taal gesteld, tarieven zijn in Euro en exclusief btw. De aangeboden kunststof containers zijn gedurende contractperiode leverbaar in Nederland.
25.	Inschrijver dient afhankelijk van de opdracht of als hoofd- of als onderaannemer te kunnen optreden. Dit dient vooraf bij de opdracht te worden afgestemd. Wanneer er sprake is van onderaannemer dan dient Inschrijver alle voor de opdracht relevante informatie en documentatie aan Opdrachtgever beschikbaar te stellen.
26.	Alle prijzen welke worden weergegeven in de Inschrijving zijn excl. btw en zijn vast. Er kunnen geen andere kosten in rekening worden gebracht dan hetgeen is aangeboden bij de Inschrijving.

27.	Inschrijver hanteert voor de Offerte een gestandsdoening termijn van 120 dagen, tijdens deze periode heeft de Offerte het karakter van een onherroepelijk aanbod.
28.	Inschrijver schrijft in met de op dat moment geldende prijzen (prijzen juni 2026). Op het moment dat Opdrachtgever een order plaatst, wordt er gekeken naar de KLAIR Index.
29.	Gewijzigde prijzen zullen pas gaan gelden na goedkeuring van de Opdrachtgever.

Facturering	
30.	<p>Inschrijver dient haar facturen digitaal te versturen. Inschrijver verzendt de factuur als pdf per mail naar: facturendigitaal@groningen.nl</p> <p>Op de factuur vermeldt de Inschrijver in ieder geval:</p> <ul style="list-style-type: none"> - de wettelijke vereisten waaraan de factuur moet voldoen zoals: naam, adres, postcode, woonplaats, bank/gironummer en de benodigde IBAN- en BIC-gegevens, BTW-nummer, KvK-nummer; het factuuradres; - het totale factuurbedrag inclusief en exclusief BTW; - de (order) OL nummers/ cw nummers / objectnummers zoals verstrekt door Opdrachtgever.
31.	Inschrijver gaat akkoord met betaling binnen 30 dagen na ontvangst en acceptatie van de factuur.
32.	Inschrijver neemt in haar factuur geen kredietbeperking op. Opdrachtgever zal van een eventuele betalingskorting korter dan 30 dagen geen gebruik maken.

Aflevering	
33.	De te leveren producten dienen te worden afgeleverd op de aangegeven locatie die bekend wordt gemaakt na contractering.
34.	<p>Inschrijver dient in staat te zijn bestellingen van Opdrachtgever digitaal te kunnen verwerken. Inschrijver is in staat te voldoen aan het door de Opdrachtgever gebruikte elektronisch bestelsysteem.</p> <p>Inschrijver is in staat Opdrachtbevestigingen over leverdata digitaal aan te leveren. Inschrijver dient na bestelling orderbevestiging per email te kunnen sturen onder vermelding van inkoopreferentienummer.</p>
35.	Bestellingen worden binnen maximaal 6 weken afgeleverd op locatie van de Opdrachtgever.
36.	De leverbaarheid van de aangeboden producten dient gedurende de looptijd van de Overeenkomst te zijn gegarandeerd.
37.	Alle te leveren containers zijn zonder extra aanpassingen of kosten toepasbaar op de beladingssystemen van de inzamelvoertuigen van de opdrachtgever. De inzamelvoertuigen zijn voorzien van de volgende belading systemen: Combi beladingen achterlader systemen, minicontainer belading met KAM opname en Grabber zijbeladingen.
38.	Minicontainers dienen geleverd te worden in stapels van circa 10 stuks, inclusief gemonteerde deksels en bij iedere container een wielset.
39.	Alle afleveringen dienen te geschieden met behulp van een zelf lossend voertuig of Inschrijver dient hiervoor en regeling te treffen. De chauffeur dient bij aflevering bij voorkeur in het Nederlands (maar minimaal in het Engels) te communiceren.

Garantie	
40.	<p>Inschrijver verstrekt op de te leveren kunststof containers de garantie dat:</p> <ul style="list-style-type: none"> • De te leveren producten voldoen aan de gevraagde specificaties.

	<ul style="list-style-type: none"> Geen risico zijn aan de inzet van, of chemische reacties ontstaan bij toepassen van eerder vermelde inzamelmiddelen als de genoemde belading systemen.
41.	<p>Inschrijver verstrekt op de te leveren mini- en rolcontainers een garantie van minimaal 7 jaar bij containers die wekelijks worden geledigd/worden behandeld door het inzamelsysteem. Voor de geleverde mini en rol containers welke minder dan wekelijks worden geledigd e.g. behandeld worden door het inzamelsysteem geldt een minimale garantietermijn van 10 jaar. Bij eventuele reparaties is genoemde garantietermijn ook van toepassing op onderdelen en arbeidsuren. Bij reparaties of vervangingen in de garantieperiode worden geen loon- voorrij- of reis- en verblijfkosten in rekening gebracht. Schades veroorzaakt door externe factoren vallen hierbuiten.</p>

Technische eisen

	Technische eisen <u>Mini containers Uitvoering KAM /Grabber vlg's RAL GZ 951-1</u>
TEMK 1	Containers dienen te bestaan uit een romp, scharnierend deksel en twee wielen met een diameter van 200 mm. Het deksel dient circa 270 graden draaibaar te zijn, maximale afwijking van 2%. De wielen dienen buiten de romp te worden geplaatst (niet geïntegreerd in de romp). Uitvoering 240 liter en 360 liter.
TEMK 2	Containers dienen te worden geproduceerd volgens NEN-EN-840 en te zijn voorzien van het certificaat RAL GZ 951-1. <u>Inschrijver levert haar RAL certificaat aan bij indiening offerte.</u>
TEMK 3	De romp en deksel van de minicontainers dienen vervaardigd te zijn uit ingeleurde HDPE. (Hoge Dichtheid Poly Ethyleen), bestand tegen inwerking van bewaarde afval, weersinvloeden, zonnehitte en Uv-stralen.
TEMK 4	De romp van de minicontainer dient uit één stuk gespoten te zijn met gladde naadloze binnenwanden.
TEMK 5	Het deksel dient voorzien te zijn van een uitsparing voor de montage van een kantelslot.
TEMK 6	Het deksel dient voorzien te zijn van een handgreep (handgrepen) die geen belemmering mogen geven voor de bekende en gerenommeerde container belading systemen die de containers opnemen, vergrendelen en kantelen. De handgreep (handgrepen) dienen van beide zijkanten van de container goed bedienbaar/bereikbaar te zijn.
TEMK 7	De containerromp dient te zijn voorzien van een (doorlopende) of twee voldoende brede handgreep(en). Deze handgrepen mogen geen belemmering zijn voor de containeropvang constructie van het inzamelvoertuig.
TEMK 8	Het deksel dient d.m.v. minimaal 4 scharnierpunten aan de romp te zijn verbonden.
TEMK 9	De containers dienen voorzien te zijn van twee vol rubberen wielen diameter 200 mm. De as van de wielen dient te bestaan uit massief stalen as van roestbestendig staal. Achteraf dienen de wielen eenvoudig demontabel te zijn van de as na een eerdere montage (ook na jaren gebruik).
TEMK 10	Containers dienen voorzien te zijn van een standaard EN 840 opnamerand geschikt voor alle gangbare containerbeladingssystemen op inzamelvoertuigen in Nederland.
TEMK 11	Containers dienen geschikt en bestand te zijn tegen vervorming als gevolg van opname door auto's die zijn voorzien van een zogenaamd Grabber opname systeem.
TEMK 12	Containers dienen naderhand, op een eenvoudige wijze, te kunnen worden voorzien van een identificatiesysteem (Jama chip).
TEMK 13	De opneemrand van de container voorzien van een chipnest volgens EN 840.
TEMK 14	De aangeboden containers in het prijzen tabel dienen te bestaan uit minimaal 96% gerecycled materiaal (m.u.v. de gekleurde deksels).
TEMK 15	De deksels van de containers dienen geleverd te kunnen worden in diverse kleuren, zoals grijs, groen, blauw, geel, rood, etc.
TEMK 16	De container dient te worden voorzien van een <u>uniek</u> nummer waardoor productiedatum te achterhalen is. Nummer dient niet vervreemdbaar te zijn aangebracht.



PROGRAMMA VAN EISEN
Levering kunststof containers
Aangepast n.a.v. eerste N.v.I.

versie definitief 1.0, d.d. 12 mei 2026

	Technische eisen Rol containers Uitvoering KAM / DIN opname vlg`s EN 840
TERK 1	Containers dienen te bestaan uit een romp, scharnierend deksel en 4 wielen met een diameter van 200 mm waarvan 2 geremd. Uitvoering in 660 ltr, 1100 ltr en 1700 ltr.
TERK 2	Containers dienen te worden geproduceerd volgens NEN-EN-840 en te zijn voorzien van het certificaat RAL-AWB (RAL-GZ 951-1 (m.u.v. 1700 liter rolcontainers)) (of aantoonbaar vergelijkbaar certificaat). <u>Inschrijver levert haar RAL certificaat aan bij indiening offerte.</u>
TERK 3	Containers dienen te voldoen aan de EC-richtlijnen 20014 EG inzake emissie en geluidsbescherming met een geluidsniveau van < 99 DBA volgens CE.
TERK 4	De romp en deksel van de containers dienen vervaardigd te zijn uit ingekleurde HDPE. (Hoge Dichtheid Poly Ethyleen), bestand tegen inwerking van bewaarde afval, weersinvloeden, zonnehitte en UV-stralen.
TERK 5	Containers dienen voorzien te zijn van een standaard DIN EN 840 opnamerand geschikt voor alle gangbare containerbelading systemen op inzamelvoertuigen in Nederland.
TERK 6	De container dient te worden voorzien van een uniek nummer waardoor productiedatum te achterhalen is. Nummer dient niet vervreemdbaar te zijn aangebracht.
TERK 7	De opneemrand van de container voorzien van een chipnest volgens EN 840.
TERK 8	Containers moeten kunnen worden voorzien van een voetpedaal om middels voetbediening het deksel te kunnen openen. De voetbediening constructie mag geen belemmering zijn voor het opnemen en ledigen van de container is een gangbaar container belading systeem.