

Programma van Eisen “Inkoop van PMD-zakken 2026-2030” referentienummer POR550

Door in te schrijven verklaart u dat u onvoorwaardelijk akkoord gaat met de eisen aan de opdracht, zoals opgenomen in dit document. Het niet akkoord gaan met de aan de opdracht gestelde eisen leidt tot uitsluiting van de aanbesteding.

	Uitvoering en verpakking PMD-zakken
1.	De PMD-zakken dienen vervaardigd te zijn uit LDPE-folie of LLDPE-folie die voor 70-80% bestaat uit regeneraat (regranulaat). De opdrachtnemer waarborgt dat het gebruik van regeneraat niet leidt tot een vermindering van de mechanische eigenschappen van de zak, waaronder treksterkte, perforatiesterkte en scheurweerstand. De opdrachtnemer dient op verzoek van de aanbestedende dienst een productspecificatie of materiaalverklaring te overleggen waaruit het aandeel regeneraat in de folie blijkt.
2.	De productie van de te leveren PMD-zakken dient aantoonbaar te geschieden, volgens de maatstaf van de Europese Unie, op het gebied van arbeidsomstandigheden, milieu en verloning.
3.	De zakken dienen een inhoud te hebben van ca. 60 liter met een afmeting (bxh) van 61x80 cm, exclusief 5 cm ten behoeve van de omslag.
4.	De dikte van het materiaal voor de zak is minimaal 28 µm (0,028 mm). De dikte van de folie wordt gemeten volgens de methode zoals vermeld in NEN-EN 13592, paragraaf 9.1.4. Op aanvraag van de opdrachtgever worden binnen 5 werkdagen de resultaten van de meting van de laatste order schriftelijk overlegd.
5.	De zakken dienen doorzichtig (transparant) te zijn zodat de inhoud van de zak kan worden geïnspecteerd. De inkleuring mag maximaal 5% bedragen. De zakken zijn geel gekleurd.
6.	De zakken dienen voorzien te zijn van een voldoende stevige trekband/ treksluiting LDPE of LLDPE. Deze trekband mag niet scheuren of breken bij het stevig dichtknopen of bij het ophangen van een volle PMD-zak. De kleur van de trekband is zwart.
7.	De opdruk op de PMD-zakken dient te voldoen aan de geldende richtlijnen voor communicatie en herkenbaarheid van PMD-inzameling zoals vastgesteld door Verpact. De opdrachtnemer dient bij de uitvoering gebruik te maken van een opdruk die in lijn is met de landelijke PMD-communicatie. Als Verpact de voorgeschreven opdruk wijzigt, is de opdrachtnemer verplicht deze gewijzigde opdruk onverwijld en zonder meerkosten voor de opdrachtgever door te voeren, met inachtneming van een redelijke implementatietermijn die niet langer is dan noodzakelijk voor productieaanpassing. De zakken dienen te worden bedrukt met aanbiedinformatie in de kleur zwart, volgens de indicatieve foto.
8.	De positie van de bedrukking is zodanig dat deze leesbaar blijft als de zak gevuld en gesloten is.
9.	De zakken worden met 10 stuks op een rol verpakt, onbeschadigd, in een handzame doos die vervolgens gestapeld wordt op een europallet. Op een europallet zitten in totaal minimaal 25.000 PMD zakken
10.	De zakken zijn voorzien van een afscheurperforatie. De zakken worden voorzien van een C-vouw zodat de rol een lengte heeft van maximaal 25 cm.
11.	De rollen vertonen géén plooiën, géén insnoeringen, géén rafels aan de zijanten of bovenkant/onderkant en géén onderlinge verkleving van lagen. Ook zijn de rollen niet conisch en hebben een rechte boven- en onderkant en rechte zijanten.
12.	Het is aan Inschrijver om te bepalen of gebruik wordt gemaakt van een bandenrol (banderol) ten behoeve van het bundelen van de rol. Als gebruik wordt gemaakt van een bandenrol, dient deze te voorkomen dat uitrollen tijdens transport, opslag en handling wordt voorkomen. Als geen gebruik wordt gemaakt van een bandenrol, dient de rol zodanig te zijn vastgezet dat uitrollen tijdens transport, opslag en handling wordt voorkomen.
13.	De dozen worden voorzien van een etiket met daarop de inhoud van de doos; inhoudsmaat van de zakken, het aantal zakken per rol, het aantal rollen per doos. Een doos mag maximaal 15 kg wegen.

	Kwaliteit
14.	De zakken worden gebruikt voor de inzameling van PMD afval. De zakken dienen in het gebruik te voldoen aan de verwachting van de gebruikers. Dat betekent dat de zakken op rol goed van elkaar te scheiden zijn, waarbij geen zakken inscheuren of kapot kunnen scheuren. Daarbij moeten de zakken goed te openen zijn na afname van de rol. De LDPE-folie of LLDPE-folie dient een vorm van rek te tonen en door gebruik van inwoners om PMD afval in te deponeren en te bewaren, niet kapot te gaan. Ook de kwaliteit en werking

	van de trekband dient aan de verwachting te voldoen. Of de geleverde zakken (inclusief trekband) hieraan voldoen wordt bepaald door het aantal klachten dat hierover door inwoners wordt ingediend bij de opdrachtgever. De exacte klachtenregeling is nader beschreven in de bijbehorende concept(raam)overeenkomst (zie bijlage 6).
15.	Inschrijver dient uiterlijk op de sluitingsdatum van de inschrijving vijf (5) rollen à tien (10) PMD-zakken per rol aan te leveren. De aangeleverde rollen dienen: • te zijn uitgevoerd in identieke uitvoering als de aangeboden zakken van de inschrijving; • te zijn voorzien van de standaard opdruk op de PMD-zak, zoals omschreven bij Eis 7; • te zijn voorzien van een banderol of een gelijkwaardige voorziening met vergelijkbare functionaliteit, waarmee de zakken op de rol bijeen worden gehouden, zoals omschreven bij Eis 12; • als complete rol te zijn aangeleverd, op dezelfde wijze gebundeld en gefixeerd als aangeboden in de inschrijving. De aangeleverde zakken dienen dezelfde afmeting, dikte, sluiting, kleur en opaciteit te hebben als de bij de inschrijving aangeboden zakken. De aangeleverde rollen gelden als referentie bij eventuele contractvorming en worden door Opdrachtgever gebruikt voor het testen en beoordelen van de functionaliteit van de aangeboden zakken en de wijze van bundeling. Hieronder wordt onder meer verstaan het beoordelen van onder andere sterkte, scheurweerstand, gebruiksgemak, opdruk, rolafwikkeling en fixatie. Daarnaast mogen de zakken niet lekken. Als tot gunning en contractsluiting wordt overgegaan, dienen de te leveren zakken volledig overeen te komen met de aangeleverde referentierollen. De levering hiervan vindt plaats op de Tobias Asserlaan 1, 2662 SB Bergschenhoek t.a.v. Afdeling Beheerprojecten onder vermelding van POR550, Inkoop van PMD zakken 2026-2030 [naam van de firma]
16.	De aangeleverde referentierollen worden beoordeeld op functionaliteit volgens het Programma van Eisen. De PMD-zak dient geschikt te zijn voor het beoogde gebruik, zijnde: • het verzamelen van PMD-afval door huishoudens; • het sluiten van de zak met de trekband; • het aanbieden van de gevulde zak door deze op te hangen aan een lantaarnpaal of vergelijkbare voorziening in de openbare ruimte; • het blijven hangen tot het moment van inzameling; • het zonder falen kunnen worden verwijderd en ingezameld. De zak dient daarom voldoende sterk, functioneel en gebruiksvriendelijk te zijn voor bovengenoemde toepassing.

	Levering, transport en logistiek
17.	Opdrachtgever verstrekt gedurende de looptijd van de (Raam)Overeenkomst opdrachten aan Opdrachtnemer. Opdrachten worden schriftelijk verstrekt door of namens de Gemeente.
18.	Voor het transport van de PMD zakken kunnen geen transportkosten in rekening worden gebracht.
19.	De minimale bestelgrootte bedraagt vier (4) volle europallets van ongeveer 25.000 PMD-zakken per opdracht. De frequentie van levering wordt bepaald door de opdrachtgever.
20.	Inschrijver is in staat om periodiek, per overeengekomen periode, een rapportage aan Opdrachtgever te verstrekken over productie, levering en voorraadpositie, om een gezamenlijk beheerst proces te waarborgen. Opdrachtgever informeert Opdrachtnemer eenmaal per half jaar over de verwachte forecast van levering, aangezien het uitgiftepatroon en de af te nemen hoeveelheden kunnen fluctueren. Op basis van deze prognose worden de leverfrequentie en de te leveren aantallen zakken afgestemd en zo nodig bijgesteld.
21.	Levering van PMD-zakken op europallets dient plaats te vinden binnen vijf (5) werkdagen na verstrekking van de opdracht. Bij overschrijding van de overeengekomen leveringstermijnen is Opdrachtnemer een direct opeisbare contractuele boete verschuldigd van 25% van de betreffende orderwaarde. Deze boete kwalificeert als een contractuele boete in de zin van artikel 6:91 BW en laat het recht van de Gemeente op aanvullende schadevergoeding onverlet.
22.	De levering vindt plaats op europallets, gelost op maaiveldniveau op de loslocatie. Inschrijver draagt zorg voor de benodigde hulpmiddelen om de europallets te kunnen lossen (laadklep en pompwagen).

23.	Het afleveradres wordt doorgegeven bij het verificatie overleg. Dit afleveradres kan lopende de overeenkomst wijzigen.
24.	De levering van de PMD-zakken dient plaats te vinden volgens de aanlevertijden voor goederen van de loslocatie en in overleg met en op aanwijzing van de opdrachtgever op een aangewezen plaats binnen 50m van de vrachtwagen.
25.	De kosten van de colliverpakking, inclusief europallet maken deel uit van de inschrijfprijs. De europallets worden bij de volgende levering weer ingenomen door de leverancier.
26.	De uitlevering vindt plaats met voertuigen die minimaal voldoen aan de Euro 6 norm.
27.	De chauffeur die de PMD zakken aflevert op de loslocatie spreekt Nederlands of Engels.
28.	Het eigendom en risico van de PMD-zakken gaat over van de opdrachtnemer op de opdrachtgever op het moment dat de opdrachtgever, dan wel een door hem aangewezen derde, de aflevering schriftelijk heeft bevestigd door ondertekening voor goede ontvangst, nadat de goederen feitelijk zijn afgeleverd op de overeengekomen locatie. Levering geschiedt op basis van Incoterms 2020 DDP (Delivered Duty Paid), inclusief lossen, op de door de opdrachtgever aangewezen plaats van bestemming.

	Indicatieve foto
--	-------------------------

Indicatieve foto PMD-zak

