



ten behoeve van de Europese Openbare Aanbesteding  
“Levering container behuizingen inclusief montage elektronica”

**Datum: 10-04-2024**

Deze nota van inlichtingen is opgesteld naar aanleiding van vragen, gesteld door verschillende aanvragers. Enkele vragen zijn mogelijk meerdere malen gesteld en deze zijn dan ook meerdere malen opgenomen in deze nota om kenbaar te maken dat deze vragen op dezelfde wijze zijn geïnterpreteerd.

**Nota van inlichtingen "Levering container behuizingen inclusief montage elektronica" van Avalex**

| Vraag | Hoofdstuk/ Bijlage | Pagina | Paragraaf              | Vraag                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Antwoord                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------|--------------------|--------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 00 - Leidraad      | 12     | Technische bekwaamheid | Kan de kerncompetentie 1 worden aangepast naar: "Levering van containerbehuizingen voor circa 240 liter tweewielcontainers (of vergelijkbaar)".                                                                                                                                          | De aanbestedende dienst gaat <u>niet</u> akkoord met uw voorstel.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2     | 00 - Leidraad      | 12     | Technische bekwaamheid | Bij B technische bekwaamheid worden 2 omschrijvingen van kerncompetenties gegeven. Moet inschrijver aan beide kerncompetenties voldoen of gaat het om 1 van de twee?                                                                                                                     | De inschrijver dient te voldoen aan beide kerncompetenties                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3     | 00 - Leidraad      | 18     | 2. Praktijkttest       | mag inschrijver er vanuit gaan dat alle aangeboden behuizingen getest worden op een praktijktest?, de leidraad rondom de praktijktest laat daar ruimte in.                                                                                                                               | <p>In de kwalitatieve gunningscriteria KG-1.03 t/m KG-1.06 staat beschreven welke containerbehuizingen onderdeel zullen zijn van de praktijkbeoordeling. Zie ook antwoord vraag 56. KG-1.05 zal als volgt worden gewijzigd:<br/> "Opdrachtgever wenst de technische kwaliteit van de containerbehuizing voor een vierwielcontainer van <u>1100 liter</u> te beoordelen. Tijdens de praktijkbeoordeling wordt op de onderstaande punten beoordeeld:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Technische kwaliteit <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kwaliteit materialen, afwerking en constructie</li> <li>- Kans op beschadiging conserveringslagen door bewegende delen"</li> </ul> </li> </ul> <p>KG-1.06 zal ook als volgt worden gewijzigd:<br/> "Opdrachtgever wenst de gebruiksvriendelijkheid van de containerbehuizing, inclusief toegangscontrolesysteem. (welke zo snel mogelijk na het versturen van de uitnodiging voor de praktijkbeoordeling naar de inschrijver zal worden verstuurd) vierwielcontainer van <u>1100 liter</u> te beoordelen. Tijdens de praktijkbeoordeling wordt op de onderstaande punten beoordeeld:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Functionele kwaliteit <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bediening inwerpvoorziening</li> <li>- Deponeren en doorvallen van het afval in de inwerpvoorziening</li> <li>- Hoogte van de inwerpvoorziening</li> <li>- Verwijderen en terugplaatsen van de twee- en vierwielcontainer uit de containerbehuizing</li> <li>- Constructie, sluiting en ophanging van servicedeuren</li> <li>- Kans op vervuiling van de containerbehuizing door ingeworpen afval</li> <li>- Schoonmaken van de containerbehuizing aan de binnenzijde</li> <li>- Schoonmaken van de inwerpvoorziening</li> </ul> </li> </ul> <p>Inschrijver zorgt er voor dat vierwielcontainers op gelijke hoogte in/uit de behuizing gereden kan worden om dit onderdeel goed te kunnen beoordelen (bijvoorbeeld d.m.v. extra betonnen plaat/platen of vergelijkbare voorziening."</p> |
| 4     | 00 - Leidraad      | 18     | Praktijkbeoordeling    | Kan het beoordelingsteam voor de praktijktest worden uitgebreid met gebruikers van de behuizingen? Bij een 'klantvriendelijke' werking van de behuizing zal het afval eerder worden gestort en dat is het doel van een containerbehuizing.                                               | Er zullen geen burgers deelnemen aan de praktijkbeoordeling, uitsluitend medewerkers van Avalex. De medewerkers van Avalex zullen zowel vanuit het aspect van de gebruikers als vanuit de positie van Avalex het product beoordelen. Daarnaast de medewerkers van Avalex ook deels gebruikers van de producten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 5     | 00 - Leidraad      | 18     | Praktijkbeoordeling    | Kan aan de stukken worden toegevoegd dat de containers geanonimiseerd aangeleverd moeten worden en dat deze ook anoniem (zonder te weten van welke inschrijver) door het beoordelingsteam worden beoordeeld. Dit om eventueel te voorkomen om te kiezen voor de 'gewenste' inschrijver'. | Dat is helaas niet mogelijk. Aan het model van de GFT containerbehuizing is al duidelijk welke leverancier dit betreft. Anoniem beoordelen is derhalve niet mogelijk.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

**Nota van inlichtingen "Levering container behuizingen inclusief montage elektronica" van Avalex**

| Vraag | Hoofdstuk/ Bijlage | Pagina | Paragraaf | Vraag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Antwoord                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------|--------------------|--------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6     | 00 - Leidraad      | 31     | Bijlage B | Waarom staan er meer kerncompetenties in het invul formulier dan dat er gevraagd worden?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Het zijn twee kerncompetenties. Vandaar dat invulformulier in het document 01A-Avalex invulbijlagen zal worden aangepast en worden meegepubliceerd bij deze Nota van Inlichtingen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 7     | 02 - UEA           | 5      | E-1.35    | U vraagt hier een trommel voor de behuizing van de vierwielcontainer. Een trommel van 40 liter is niet aan te raden in verband met het kunnen storten van groot afval wat verklemmingen kan veroorzaken. Kunt u akkoord gaan met twee naast elkaar gepositioneerde RVS kantelkleppen, elk met een inhoud van ca. 13-17 liter?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | De dubbelschalige trommel van 40 liter blijft gehandhaaft in eis E-1.35. Dit omdat de containerbehuizingen voor vierwielscontainers bestemd zijn voor de fracties restafval en PMD en de 13 á 17 liter kantelkleppen hiervoor onvoldoende wordt geacht.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 8     | 03 - PVE           | 2      | E-1.01    | Kunt u toelichten waarom u kiest voor een 770 vierwielcontainer en niet voor een 660L? In algemene eis E1.24 geeft u aan dat de inworp van de containerbehuizing zo laag mogelijk geconstrueerd moet zijn. Nu is er in de markt nagenoeg alleen maar 660 behuizingen ontwikkeld, om het simpele feit dat het 'slechts' 110L bruto oplevert, maar de rolcontainer is wel ca. 12,13 cm netto hoger dan een 660L rolcontainer, wat één op één scheelt op de reikhoogte en in tegenspraak is met E1.24. Daarnaast is een 660L vierwielcontainer nog nét te gebruiken voor GFT inzameling, bij 770L wordt arbo-technisch onverantwoord. Wij kunnen hiervoor referenties overleggen die dit beamen. Mocht u deze 770 alleen inzetten voor PMD en Rest, dan nog steeds is de inworp even hoog als een 1100, waar u dan beter voor zou kunnen kiezen vanwege de inhoud. Kortom: Zou u de eisen mbt 770L rolcontainer kunnen wijzigen naar 660L rolcontainer? Zo niet, kunt u dit toelichten in reactie op onze argumenten? | Aanbestedende dienst heeft er voor gekozen om de containerbehuizing voor 770 liter vierwielcontainers te laten vervallen en ook niet te kiezen voor 660 liter vierwielscontainer. Hiervoor zal het prijsinvulformulier worden aangepast en worden meegepubliceerd met deze nota van inlichtingen. Versie 2 (V2) dient u te gebruiken bij uw inschrijving, op straffe van uitsluiting. Alle eisen in het technisch bestek die betrekking hebben op de containerbehuizing voor 770 en 1100 liter vierwielscontainers, hebben vanaf nu alleen nog maar betrekking op de containerbehuizing voor de 1100 liter vierwielscontainers. |
| 9     | 03 - PVE           | 2      | E-1.01    | Kan opdrachtnemer er vanuit gaan dat het type minicontainer/rolcontainer niet wijzigd tijdens de levensduur van de behuizing?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Aanbestedende dienst zal bij de toekomstige aanbestedingen voor kunststof containers rekening houden met de afmetingen van de containerbehuizingen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 10    | 03 - PVE           | 2      | E-1.02    | Bijvoorbeeld scharnier 'oren' mogen dan niet afgezaagd worden. Deze eis bevreemd ons, het doet nl. niets af aan de kwaliteit van de vier-wiel en het levert een concrete verbetering (8-10 cm lager) op van de reikhoogte, om hiermee tegemoet te komen aan minder valide mensen. Zie eis E1.24. Ons advies is om op dit punt een uitzondering te maken. Zo niet, kunt u dit toelichten in reactie op onze argumenten?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Aanbestedende dienst gaat akkoord met uw voorstel, op voorwaarde de de handvatten en andere essentiële aangrijppunten die nodig zijn voor de beladers van de aanbestedende dienst intact blijven.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 11    | 03 - PVE           | 2      | E-1.07    | Waar stoppen eenvoudige gereedschappen? Stopt dit bij een accuboort/haakslijper; bij steeksleutels en schroevendraaiers of nog ergens anders?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Eenvoudige gereedschappen betreffen gereedschappen die in ieder standaard gereedschapskist aanwezig is en gereedschappen die niet specifiek op maat gemaakt zijn door de leverancier. Het is voor aanbestedende dienst ondoenlijk om van elk type gereedschap aan te geven of het wel of niet eenvoudig is.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 12    | 03 - PVE           | 3      | E-1.13    | Mogen onderdelen die in kleur geleverd moeten worden in 10 werkdagen geleverd worden?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Aanbestedende dienst gaat hiermee akkoord. Eis E-1.13 wordt als volgt aangepast: "De inschrijver garandeert gedurende de technische levensduur onderdelen of complete systemen te kunnen leveren in gelijkwaardige uitvoering en kwaliteit. De levertermijn, voor losse onderdelen, bedraagt maximaal 5 werkdagen. De levertermijn, voor onderdelen die in kleur gespoten moeten worden, bedraagt maximaal 15 werkdagen. Opdrachtgever kan geen voorraad van onderdelen aanhouden."                                                                                                                                             |

**Nota van inlichtingen "Levering container behuizingen inclusief montage elektronica" van Avalex**

| Vraag | Hoofdstuk/ Bijlage | Pagina | Paragraaf | Vraag                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Antwoord                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------|--------------------|--------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13    | 03 - PVE           | 3      | E-1.13    | Voor "standaard" onderdelen kunnen wij wel een levertermijn van 5 dagen hanteren, echter dit zal niet lukken voor klant-specifieke onderdelen die logischerwijs speciaal voor opdrachtgever geproduceerd moeten worden. Kunt u instemmen met een levertermijn van 3 weken, voor klant-specifieke onderdelen? | Zie antwoord vraag 12.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 14    | 03 - PVE           | 3      | E-1.14    | een vorm van verduurzaamd plaatstaal is Sendzimir verzinkte plaat, echter als aan deze randen gesneden wordt, zal de verduurzaamings weg zijn, kan de opdrachtgever aangeven of Sendzimir daarmee uitgesloten wordt als op zichzelf staande verduurzaming?                                                   | Nee, de toepassing Sendsimir wordt niet uitgesloten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 15    | 03 - PVE           | 3      | E-1.14    | In deze eis staat "of gelijkwaardig" kan dit worden aangepast naar of tenminste gelijkwaardig? (daarmee worden betere oplossingen dan verduurzaamde plaatstaal niet/nooit uitgesloten) geldt tevens voor eis E-1.16                                                                                          | Aanbestedende dienst gaat hiermee akkoord. Eis E-1.14 wordt als volgt gewijzigd:<br>"De containerbehuizing is vervaardigd van verduurzaamde plaatstaal (of tenminste gelijkwaardig) en is voorzien van buitenkwaliteit kleurcoating/ poedercoating zodat roestvorming binnen de levensduur van 10 jaar niet zal voorkomen. Het toegepaste materiaal en de constructie zijn zodanig dat vervorming van de containerbehuizing door normaal gebruik tijdens de levensduur wordt voorkomen en dat de containerbehuizing bestand is tegen vandalisme. Hetgeen wil zeggen dat vandalisme (ruw of onjuist gebruik) geen directe nadelige invloed heeft op het functioneren en de veiligheid van de containerbehuizing. Indien roestvorming optreedt binnen een termijn, van 10 jaar dient opdrachtnemer aantoonbaar te maken dat de roestvorming is opgetreden door ruw of onjuist gebruik."<br>Eis E-1.16 wordt als volgt gewijzigd:<br>"Voor de constructies of materiaalkeuzes die gespecificeerd zijn geldt: of tenminste gelijkwaardig." |
| 16    | 03 - PVE           | 3      | E-1.15    | Hoe rijmt opdrachtgever de eisen van het stankslot van een klep, met ventilatie openingen hier geest?                                                                                                                                                                                                        | De functionaliteit van de inwerpvoorziening "als stankslot" zal worden verwijderd en het aantal liter van de kantelklep wordt naar beneden bijgesteld, eis E-1.32 wordt als volgt gewijzigd:<br>"De containerbehuizing voor de 240 liter tweewielcontainer heeft een kantelklep als inwerpvoorziening, vervaardigd van RVS (kwaliteit minimaal 316).<br>De inwerpvoorziening dient:<br>- zelfsluitend te zijn<br>- het doorstorten van afval onmogelijk te maken<br>- een inhoud te hebben van 10 liter (afwijking maximaal +/-10%), waarbij circa één keukenemmerje eenvoudig in te werpen is.<br>- het afval dusdanig te geleiden dat er geen afval tussen de minicontainer en de behuizing kan vallen<br>- moet bij invoer leegvallen na sluiting<br>- met één hand bedienbaar te zijn (veilig en zonder grote krachtspanning)"                                                                                                                                                                                                     |

**Nota van inlichtingen "Levering container behuizingen inclusief montage elektronica" van Avalex**

| Vraag | Hoofdstuk/ Bijlage | Pagina | Paragraaf | Vraag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Antwoord                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------|--------------------|--------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 17    | 03 - PVE           | 3      | E-1.15    | Opdrachtgever eist nergens ongedierte-bestendigheid behalve bij ventilatieopeningen. Hoe ongedierte-dicht moet de behuizing zijn? Kan opdrachtgever dit aanvullen in het PVE?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ongediertebestendigheid is inderdaad alleen geëist in eis E-1.15. Aanvullend hierop is eis E-1.37, welke ter verduidelijking als volgt wordt gewijzigd:<br>"Voor de containerbehuizing met een trommel geldt: de inwerpopening heeft een handgreep die minimaal 200 mm breed is. Zelfsluitend betekent dat de geopende trommel, indien de trommel minder dan 25% geopend is, automatisch dichtvalt indien deze niet wordt bediend. De trommel dient in de volledige geopende stand open te blijven staan.<br>De handgreep is dusdanig uitgevoerd dat het niet mogelijk is om de handgreep volledig te omklemmen en hierdoor veel kracht op de handgreep uit te oefenen. In gesloten positie heeft de trommel geen kieren waardoor afval gestoken zou kunnen worden; <u>de containerbehuizing</u> voldoet aan IP-33 (met uitzondering voor kieren welke belangrijk zijn voor het functioneren van de inwerpzuil, deze kieren mogen niet groter zijn dan 6 mm)." |
| 18    | 03 - PVE           | 3      | E-1.20    | U geeft aan dat u drie Rolcontainers; 240 ,770 en 1100 liter van ESE wilt inzetten voor de te leveren containerbehuizing. Wij hebben tijdens de schouw opgemerkt de 770 liter een erg hoge containers is , wat uiteindelijk zal kunnen zorgen voor een te hoge inworp . De gebruikers zullen hiervan veel ongemak van ondervinden. Is dit wenselijk?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Zie antwoord vraag 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 19    | 03 - PVE           | 3      | E-1.20    | Gezien de waarschijnlijk te hoge inworp van een behuizing voor jullie 770 ltr. container adviseren wij u enkel voor 240ltr. en de 1100 ltr. containerbehuizing te kiezen. Is dit een optie voor Avalex?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Zie antwoord vraag 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 20    | 03 - PVE           | 3      | E-1.21    | Over links of rechtsdraaiende deur: wenst u dat dit achteraf aan te passen is van naar rechtsdraaiend naar linksdraaiend (of andersom)? Het is namelijk een groot verschil of de losdeur ook symetrisch gebouwd moet zijn. Met name door het handvat en slotpunt (op heuphoogte) moet je concluderen dat dit niet symetrisch is en daarmee ook niet zowel links- als rechtsdraaiend kan zijn. Kunt u deze eis specificeren en nader toelichten in de nvi?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Eis E-1.21 wordt aangepast, zie antwoord vraag 22. Hierbij dient voor de containerbehuizing van de tweewielscontainer de losdeur inclusief slot zowel links als rechts draaiend te kunnen worden uitgevoerd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 21    | 03 - PVE           | 3      | E-1.21    | Aanvullende vraag over links- of rechtsdraaiende deur bij een 240L behuizing: Onze ervaring leert dat er nooit gekozen wordt tussen links- of rechtsdraaiend, en al helemaal nooit achteraf aangepast. Het leid ertoe dat je de deursponning en bovenkap aan alle zijdes geschikt moet maken voor links- en rechtsdraaiend. De deur is niet symetrisch, maar als dit wel moet krijg je dus ook loze bevestigingsgaten in de deur, als u dit zo wenst. Dit levert visueel naar onze mening een minder fraai beeld op, omdat er veel loze gaatjes afgedopt zijn en het werkt kostenverhogend in het ontwerp en onderhoud (onderdelen). Wat wél in de praktijk met regelmaat wordt gevraagd om de loszijde t.o.v. de inworpzijde 90 graden te draaien en dit blijkt afdoende te zijn. Kortom: Kunt u het doel achter deze eis nader toelichten, danwel wijzigen n.a.v. bovenstaande argumenten en toevoegen dat de 240L behuizing ook 90 graden draaibaar moet zijn? | Zie antwoord vraag 22.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

**Nota van inlichtingen "Levering container behuizingen inclusief montage elektronica" van Avalex**

| Vraag | Hoofdstuk/ Bijlage | Pagina | Paragraaf | Vraag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Antwoord                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------|--------------------|--------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 22    | 03 - PVE           | 3      | E-1.21    | Heeft deze eis betrekking op behuizingen voor alle container types?                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>Eis E-1.21 zal als volgt worden aangepast:</p> <p>"De losdeur inclusief slot, voor de containerbehuizingen voor de <u>vierwielscontainers</u>, dient aan tenminste twee zijden van de behuizing geplaatst te kunnen worden (de positie van de deur wordt opgegeven bij bestelling). Deze dient zowel aan de zijde te kunnen worden gemonteerd van de inwerpvoorziening (voorzijde) als aan de tegenoverliggende zijde van de inwerpvoorziening (achterzijde). Locatie van de losdeur wordt opgegeven bij bestelling.</p> <p>De losdeur inclusief slot, voor de containerbehuizing voor de <u>tweewielscontainers</u>, dient aan tenminste twee zijden van de behuizing geplaatst te kunnen worden (de positie van de deur wordt opgegeven bij bestelling). De losdeur inclusief slot dient zowel links als rechts draaiend te kunnen worden uitgevoerd (draairichting wordt opgegeven bij bestelling). De bevestigingsgaten van de containerbehuizing dienen op de betonplaat symmetrisch te zijn, zodat een draaiing van 180° van de behuizing mogelijk is.</p> <p>De losdeur inclusief slot dient zowel aan de zijde te kunnen worden gemonteerd van de inwerpvoorziening (voorzijde) als aan de tegenoverliggende zijde van de inwerpvoorziening (achterzijde). Locatie van de losdeur wordt opgegeven bij bestelling."</p> |
| 23    | 03 - PVE           | 3      | E-1.21    | Hoe rijmt de opdrachtgever deze eis met eis E1.24. Dit maakt namelijk dat inwerp voorziening aan alle zijden pas kan beginnen boven het handvat, in het geval van de 1100L betekend dit dat de inwerp voorziening op +/- 1500mm (1,5m) komt. Er zijn oplossingen om het te verlagen maar dat past niet in het idee: zelfde type, alleen deur op andere positie. | Ervaring heeft geleerd dat het mogelijk is om te voldoen aan zowel eis E-1.24 en E-1.21. Het is aan de inschrijver om hier invulling aan te geven.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 24    | 03 - PVE           | 3      | E-1.21    | Is het toegestaan een stel van deuren te maken (vooral relevant bij de 4 wiels containers)? Waarbij de totale opening wordt gemaakt met 2 deuren, waarvan 1 links draait en de andere rechts?                                                                                                                                                                   | Aanbestedende dienst gaat akkoord. Voor de containerbehuizingen voor de vierwiels containers dient gebruik gemaakt te worden van twee losdeuren. Waarbij er één deur naar links draait en de andere deur naar rechts draait. Zie ook antwoord vraag 28.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

**Nota van inlichtingen "Levering container behuizingen inclusief montage elektronica" van Avalex**

| Vraag | Hoofdstuk/ Bijlage | Pagina | Paragraaf | Vraag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Antwoord                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------|--------------------|--------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 25    | 03 - PVE           | 3      | E-1.22    | U schrijft in deze eis Merk en type Industrilas NX4711 voor. Om te begrijpen waar het over gaat hebben wij contact opgenomen met firma Industrilas. NX4711 betreft een Euro-profielcilinder met een specifiek sleutelprogramma. Onze ervaring (en dit werd bevestigd door Industrilas) is dat een speciaal Euro-profiel cilinderslot met 180 graden draaibare nok niet gecombineerd kan worden met de eis dat de deur zonder gebruik van sleutel dichtgedrukt kan worden. Deze eisen bijten elkaar. Dit kan wel met Eurolocks, Kasteelsloten, Kroonsloten (halvemaan, driekant, dubbelbaard EK333 etc.), omdat op deze cilinders geen draaibare nok zit die met sleutel gesloten moet worden. Daarnaast raden wij u zeer dringend (!) aan om met containerbehuizingen te kiezen voor hufferproof en eenvoudig werkend, beproefde slot systemen op losdeuren. De ervaring is dat opdrachtgevers achteraf spijt hebben om specifieke cilindersloten (met certificaat) met aanvullende functionele eisen uit te vragen omdat het veel frustratie oplevert voor inzamelchauffeurs. Dit soort sloten zijn prima voor serviceluiken, maar voor ledigingsdeuren waarbij chauffeurs met een gemakkelijke sleutel en hoge frequentie veel containers per dag willen ledigen is dit niet aan te bevelen en wij verwachten dat uw chauffeurs hier ook echt niet blij van worden. Kortom: Om hufferproofheid naar een hoger niveau te tillen en de lediging op fatsoenlijke snelheid op een werkbare manier te borgen mét dichtdrukfunctie (zonder sleutelgebruik), adviseren wij u dit specifieke slot niet voor te schrijven maar te kiezen voor een kroon- of kasteelslot. Kunt u deze eis aanpassen? Zo niet, kunt u dit toelichten in reactie op onze argumenten? En kunt u voor de volledigheid dan het NX4711 nader specificeren in relatie tot de werking (Functionele eisen)? | Eis E-1.22 zal als volgt worden gewijzigd:<br>"De containerbehuizing is voorzien van een opening waardoor de twee- en vierwielcontainer naar binnen en buiten gereden kan worden, zonder drempels. De afmetingen van de opening dienen voldoende groot te zijn om de twee- en vierwielcontainer eenvoudig in en uit de containerbehuizing te plaatsen en te verwijderen. De opening is afsluitbaar (voor de containerbehuizingen voor vierwielscontainers) met twee losdeuren (voor de containerbehuizingen voor tweewielscontainers met één losdeur), die minimaal 150° zijwaarts kan scharnieren en deugdelijk is bevestigd. De deuren dienen voorzien te zijn van twee vergrendelpunten, die met één handeling en één sleutel te bedienen is. Het slot is van het merk/ type (halve maan) dient dusdanig te zijn uitgevoerd dat het mogelijk is om de deuren, zonder gebruik te maken van sleutels, te sluiten en in de vergrendeling te laten vallen "<br>Daarnaast zullen er optioneel containerbehuizingen worden uitgevraagd met een cilinderslot. Hiervoor zal het prijsinvalformulier worden aangepast en worden meegepubliceerd met deze nota van inlichtingen. Versie 2 (V2) dient u te gebruiken bij uw inschrijving, op straffe van uitsluiting. |
| 26    | 03 - PVE           | 3      | E-1.22    | Het type slot is op de site van industrilas niet vindbaar, kunt u documentatie leveren?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Zie antwoord vraag 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 27    | 03 - PVE           | 3      | E-1.22    | Aangezien de data van het slot niet vindbaar is kan deze vraag voorbarig zijn: waarom is er voor gekozen een merk voor te schrijven en niet een type? Er vanuitgaand dat het een standaard bedieningslot is (driehoek/europees halfmond/dubbelbaard o.i.d.) lijkt het eisen van een merk overbodig. Als het een standaard bedieningslot betreft, is opdrachtgever bereid om deze eis te vervangen voor een type inplaats van een merk?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Zie antwoord vraag 25.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

**Nota van inlichtingen "Levering container behuizingen inclusief montage elektronica" van Avalex**

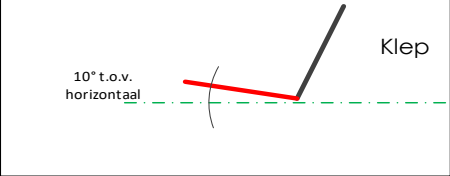
| Vraag | Hoofdstuk/ Bijlage | Pagina | Paragraaf | Vraag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Antwoord                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------|--------------------|--------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 28    | 03 - PVE           | 3      | E-1.22    | In eis 1.21 wordt consequent gesproken over 1 losdeur, in eis 1.22 wordt gesproken over twee losdeuren, diverse aspecten van eis 1.21 sluiten een dubbele losdeur uit, hoe ziet de opdrachtgever dit?                                                                                                                                                                                        | Eis E-1.22 is volgt aangepast in het antwoord van vraag 25:<br>"De containerbehuizing is voorzien van een opening waardoor de twee- en vierwielcontainer naar binnen en buiten gereden kan worden, zonder drempels. De afmetingen van de opening dienen voldoende groot te zijn om de twee- en vierwielcontainer eenvoudig in en uit de containerbehuizing te plaatsen en te verwijderen. De opening is afsluitbaar (voor de containerbehuizingen voor vierwielscontainers) met twee losdeuren (voor de containerbehuizingen voor tweewielscontainers met één losdeur), die minimaal 150° zijwaarts kan scharnieren en deugdelijk is bevestigd. De deuren dienen voorzien te zijn van twee vergrendelpunten, die met één handeling en één sleutel te bedienen is. Het slot is van het merk/ type (halve maan) dient dusdanig te zijn uitgevoerd dat het mogelijk is om de deuren, zonder gebruik te maken van sleutels, te sluiten en in de vergrendeling te laten vallen. " |
| 29    | 03 - PVE           | 3      | E-1.23    | Hoe rijmt opdrachtgever deze eis met E-1.24? De minimale handvat hoogte van de 1100L container zal +/- 1300mm (1,3 zijn) daar komt de inworp opening boven. Een bodemplaat met verdieping of een bodem die zou kunnen zakken zou een oplossing kunnen zijn, uiteraard moet de last voor de lediging (niet tillen aan (te) zware containers) geborgt blijven)                                 | De betonnen bodemplaat (met de containerbehuizing) zal worden geplaatst en op gelijk hoogte worden verwerkt in de bestrating. Daarnaast is de betonnen bodemplaat een vlakke plaat, zonder een verdieping, zie ook eis E-1.23:<br>"De containerbehuizing worden gemonteerd op een vlakke betonnen bodemplaat, gemaakt van geopolymeerbeton, dient een dikte te hebben van minimaal 70 mm en maximaal 125 mm."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 30    | 03 - PVE           | 3      | E-1.27    | Hoe weet opdrachtnemer welke sticker geplakt moet worden? Wanneer weet opdracht nemer voor welke fractie de behuizing zal dienen?                                                                                                                                                                                                                                                            | De aanbestedende dienst zal bij bestelling aangeven voor welke fractie de containerbehuizing is bedoeld.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 31    | 03 - PVE           | 3      | E-1.27    | Is de sticker de enige aanduiding die de fractie bepaald? Zijn, bijvoorbeeld, gepoedercoate details in de fractie-kleur wenselijk c.q. mogelijk?                                                                                                                                                                                                                                             | De sticker is de enige aanduiding die de fractie bepaald. Andere aanduidingen/ kleuren zijn niet gewenst.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 32    | 03 - PVE           | 4      | E-1.24    | Deze eis is niet haalbaar i.c.m. andere eisen die gesteld worden, Het enige wat zou kunnen is dat een inworp onnodig hoog gemaakt word, de minimum hoogte van de inworpen gaat (al gauw richting) 1,5m, door de overige eisen die aan het ontwerp gesteld worden, wil opdrachtgever het doel van deze eis verduidelijken dan wel werkelijke invulling (max. hoogtes) voor deze eis aangeven? | Zie antwoord vraag 23.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 33    | 03 - PVE           | 4      | E-1.25    | Kieren voor het functioneren van de losdeuren zijn niet voorzien in deze eis, waarom niet? Kan dit worden toegevoegd?                                                                                                                                                                                                                                                                        | Dit is vastgelegd in eis E-1.37, waarin staat dat de containerbehuizing dient te voldoen aan IP-33. Zie ook antwoord vraag 17.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 34    | 03 - PVE           | 4      | E-1.25    | Zijn zeer kleine +/- 3mm, niet doorzichtbare kieren toegestaan ten behoeve van modulariteit?                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Zie antwoord vraag 33.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 35    | 03 - PVE           | 4      | E-1.29    | Bedoeld opdrachtgever met het vetgedrukte deel van deze eis dat het elektronisch ontoegankelijk maken (dus dat het openen door welke pas/tag dan ook, voor een bepaalde tijdsduur), niet voldoende is?                                                                                                                                                                                       | Dat klopt, de inwerpvoorziening dient naast het elektronisch slot ook mechanisch te kunnen worden afgesloten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 36    | 03 - PVE           | 4      | E-1.29    | Is dit een voorziening die op de aangeleverde electronica/sloten reeds aanwezig is? (aangezien documentatie van deze sloten ontbreekt, is dat nog niet te beoordelen)                                                                                                                                                                                                                        | Bij deze vraag gaat de aanbestedende dienst ervan uit dat u hiermee het mechanisch slot bedoeld. Nee, het mechanisch slot is geen onderdeel van het toegangscontrolesysteem en bijbehorend elektronisch slot.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |



**Nota van inlichtingen "Levering container behuizingen inclusief montage elektronica" van Avalex**

| Vraag | Hoofdstuk/ Bijlage | Pagina | Paragraaf | Vraag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Antwoord                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------|--------------------|--------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 37    | 03 - PVE           | 4      | E-1.31    | Is er een tekening van het plaatje (buitenmaten en bevestigingsgaten), zodat er in het ontwerp met de pos. Rekening gehouden kan worden?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Dit plaatje wordt op de containerbehuizing geplakt, waardoor er geen bevestigingsgaten nodig zijn.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 38    | 03 - PVE           | 4      | E-1.31    | Zijn er eisen aan de positionering van het plaatje met het container nummer?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Ja, die zijn er en zullen worden afgestemd in de concretiseringsfase met de aanbestedende dienst.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 39    | 03 - PVE           | 4      | E-1.32    | U vraagt RVS 316 minimaal. RVS 316 is oorspronkelijk bedoeld voor inpandige horeca oplossingen. RVS 304 i.c.m. parelstralen is duidelijk geschikt voor de toepassing in buitenruimte. Parelstralen is een nabehandeling die er voor zorgt dat vuil beter reinigbaar is en zorgt voor een nette uitstraling in de buitenruimte. Kunt u deze eis aanpassen of verruimen naar minimaal RVS 304 met een nabehandeling parelstralen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Aanbestedende dient gaat niet akkoord met uw voorgestelde werkwijze.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 40    | 03 - PVE           | 4      | E-1.32    | Mogen wij aannemen dat de inhoud van 40L een foutieve formulering is (gezien ook eis 1.35) i.v.m. GFT afval? De verkrijgbare keukenemmertjes met bio-zakjes hebben een inhoud dat varieert tussen 5 en 10 L en niet meer is dan 15L en al helemaal geen 40L. Alle (lopende) aanbestedingen spreken over ca. 15L effectieve inhoud? Daarnaast is netto 40L een hele grote inworplep wat vervuiling in de hand werkt. In de markt zijn er geen 240L GFE behuizingen met een 40L stortklep leverbaar. Kunt u de eis aanpassen naar: De inhoud van de inworplep moet geschikt zijn voor het moeiteloos storten van de inhoud van een keuken-emmaertje van ca. 15 L met afwijking van 10 of 20% ? Zo niet, kunt u dit toelichten in reactie op onze argumenten? | Zie antwoord vraag 16.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 41    | 03 - PVE           | 4      | E-1.32    | Betekent dit dat de inworplep geen afwerking krijgt in de vorm van een poedercoating? Wat voor afwerking moet de klep dan wel (minimaal) krijgen?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>Zie eis E-1.32:</p> <p>"De containerbehuizing voor de 240 liter tweewielcontainer heeft een kantelklep als inwerpvoorziening, vervaardigd van <u>RVS (kwaliteit minimaal 316)</u>.</p> <p>De inwerpvoorziening dient:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zelfsluitend te zijn</li> <li>- het doorstorten van afval onmogelijk te maken</li> <li>- een inhoud te hebben van 10 liter (afwijking maximaal +/-10%), waarbij circa één keukenemmertje eenvoudig in te werpen is.</li> <li>- het afval dusdanig te geleiden dat er geen afval tussen de minicontainer en de behuizing kan vallen</li> <li>- moet bij invoer leegvallen na sluiting</li> <li>- met één hand bedienbaar te zijn (veilig en zonder grote krachtspanning)"</li> </ul> |

**Nota van inlichtingen "Levering container behuizingen inclusief montage elektronica" van Avalex**

| Vraag | Hoofdstuk/ Bijlage | Pagina | Paragraaf | Vraag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Antwoord                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------|--------------------|--------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 42    | 03 - PVE           | 4      | E-1.32    | U wenst hier een inwerpklep met een inhoud van 40 liter voor het inwerpen van afval uit een keukenemmertje. Een keukenemmertje heeft normaliter een inhoud van ca. 10 liter. Een veel grotere inwerpklep raden we u af. Dit maakt het makkelijker om groter (rest)afval te storten wat verklemmingen kan veroorzaken omdat dit niet goed doorvalt naar de 240 liter container. Voor de gevraagde containerbehuizing adviseren wij u een inwerpklep met een inhoud van 13-17 liter en niet groter. Dit is in de markt gebruikelijk en wordt al jaren naar tevredenheid toegepast. Kunt u ermee instemmen om de inhoud van de kantelklep aan te passen naar 13-17 liter?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Zie antwoord vraag 40.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 43    | 03 - PVE           | 4      | E-1.33    | Wij begrijpen niet dat u de breedte van de klep voorschrijft. Het gaat erom dat de klepbreedte in een logische verhouding staat met de hoogte en de diepte, een functionele inhoudsmaat heeft en functioneert volgens de eisen uit E-1.32 waarbij de inhoud van een GFT/E zakje (ca. 15L) voldoende past maar voldoende beperkend is voor grotere afvalzakken. Een dicht afvalzakje, of leegkiepen van bakje, is naar onze mening in theorie een bolvorm wat minimaal zou moeten passen. Een bolvorm met diagonaal van 30 cm heeft inhoud van ca. 15L. Onze klep heeft een breedte van ca. 35 cm. Kunt u deze eis verruimen naar: De klep heeft minimaal breedte van 30 cm en maximaal 40 of 50 cm. Een klepbreedte van 50 cm zorgt dat er grotere afvalzakken passen en hierdoor vervuiling optreedt. Kortom: deze gespecificeerde eis staat niet los van de overige maatvoering en de werking van de klep, die u verder alleen functioneel omschrijft. Wij verzoeken u om deze eis te herzien of te laten vallen. Zo niet, kunt u dit toelichten in reactie op onze argumenten? | Eis E-1.33 komt te vervallen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 44    | 03 - PVE           | 4      | E-1.34    | Kan opdrachtgever deze eis verduidelijken, desnoods met een schematische weergave of voorbeeld? Er is geen context wat er bedoeld wordt met horizontale vlak en onderzijde. Als de onderzijde "zuiver" de onderzijde is (en niet achterzijde, onder het horizontale vlak), lijkt omhoog kantelen zelfs vrij onmogelijk.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>In de eis staat dat de klep naar de onderzijde scharniert. Wanneer de klep, in gesloten toestand, gezien vanaf de persoon die de klep wil bedienen, naar voren staat, dan kantelt de klep naar de persoon toe. De klep gaat dan eerst door de verticale as heen, en vervolgens wordt gesteld dat de klep maximaal 10° boven de horizontaal stopt. Zie onderstaande tekening ter verduidelijking:</p>  |
| 45    | 03 - PVE           | 4      | E-1.35    | Eis stelt "de containerbehuizing voor 770 en 1100L..." dient dit 1 ontwerp/type te zijn of mogen dit verschillende behuizingen zijn?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Zie antwoord vraag 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 46    | 03 - PVE           | 4      | E-1.35    | In het geval toch 1 ontwerp bedoeld wordt voor beide containers (770 en 1100L) hoe rijmt opdrachtgever dit met E-1.24?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Zie antwoord vraag 45.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

**Nota van inlichtingen "Levering container behuizingen inclusief montage elektronica" van Avalex**

| Vraag | Hoofdstuk/ Bijlage | Pagina | Paragraaf | Vraag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Antwoord                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------|--------------------|--------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 47    | 03 - PVE           | 5      | E-1.35    | Betekent dit dat de trommel geen afwerking krijgt in de vorm van een poedercoating? Wat moet de afwerking dan wel (minimaal) zijn?                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p>Zie eis E-1.35:<br/>                     "De containerbehuizing voor de 1100 liter vierwielcontainer heeft een dubbelschalige trommel als inwerpvoorziening, vervaardigd van <u>RVS (kwaliteit minimaal 316)</u>.<br/>                     De inwerpvoorziening dient:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zelfsluitend te zijn</li> <li>- het doorstorten van afval onmogelijk te maken</li> <li>- een inhoud te hebben van 40 liter (afwijking maximaal 10%), waarbij circa één keukenemmertje eenvoudig in te werpen is.</li> <li>- het afval dusdanig te geleiden dat er geen afval tussen de minicontainer en de behuizing kan vallen</li> <li>- als stankslot</li> <li>- moet bij invoer leegvallen na sluiting.</li> <li>- met één hand bedienbaar te zijn (veilig en zonder grote krachtspanning)</li> </ul> |
| 48    | 03 - PVE           | 5      | E-1.39    | Wat wordt er bedoeld met (eventuele) instructie? Aan wie moet deze instructie gegeven worden?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | De (eventuele) instructie betreft de instructie over de wijze van inbouwen door de leverancier van de toegangscontrolesystemen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 49    | 03 - PVE           | 5      | E-1.39    | Kan opdrachtnemer er vanuit gaan dat als de operatuur ingebouwd wordt volgens de (niet gedeelde) instructies, aan alle eisen die gaan over het functioneren van de electronica (o.a. werking met dubbele inwerp) voldaan wordt?                                                                                                                                                                                                          | Nee, deze aanname is onjuist. De opdrachtgever dient te voldoen aan eis E-1.39. Hierin staat ook vermeld dat de opdrachtgever de elektronica dient te controleren op een correcte werking. Indien het niet functioneren van het toegangscontrolesysteem te wijten is aan het toegangscontrolesysteem, dan is dit niet voor rekening van de inschrijver.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 50    | 03 - PVE           | 6      | E-1.45    | U geeft aan dat bij het niet direct kunnen plaatsen van de containerbehuizingen, opdrachtnemer tijdelijk opslag beschikbaar moet stellen voor minimaal 10 behuizingen. Kunt u hier ook een maximum aan stellen? Rekening houdend met soortgelijke eisen bij verschillende opdrachtgevers, willen wij hier graag een maximum aan stellen. Kunt u akkoord gaan met maximaal 15 behuizingen?                                                | Aanbestedende dienst gaat akkoord met een tijdelijk opslag van maximaal 15 behuizingen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 51    | 03 - PVE           | 6      | E-1.52    | Betekent dit dat de container op de betonvoet geleverd moet worden?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Eis E-1.52 zal als volgt worden gewijzigd:<br>"De combinatie van containerbehuizing, betonvoet en toegangscontrole dient geheel te functioneren bij levering." Dit betekent dat container niet op de betonvoet geleverd hoeft te worden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 52    | 03 - PVE           | 7      | E-1.54    | Bent u bereid deze eis aan te passen naar 50% betaling bij opdracht en 50% bij levering? Zo niet, waarom niet?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Aanbestedende dienst gaat niet akkoord met uw voorgestelde werkwijze.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 53    | 03 - PVE           | 7      | E-1.55    | Om deze eis op juiste manier te interpreteren: Over het algemeen is de productietermijn van series containers al gauw 12 weken, wat een levertijd van 6 weken onrealistisch maakt. Echter de bestelling door opdrachtgever is in dit verhaal wat anders dan de afroep van binnen 6 weken, nemen wij aan? Kunt u bevestigen dat de bestelling van containerbehuizingen ruim van tevoren geschiedt? Kunt u de bestel-procedure toelichten? | Aanbestedende dienst gaat akkoord met uw voorstel, Eis E-1.55 wordt als volgt aangepast:<br>"Levering dient maximaal 10 weken na schriftelijke/ email bestelling plaats te vinden op een door de opdrachtgever aan te geven locatie. Opdrachtgever heeft hierover afstemming met de inschrijver."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 54    | 03 - PVE           |        | ALGEMEEN  | Zijn er, anders dan de eisen aan de inwerp voorzieningen (E-1.32 tm 1.34 voor 240L en E-1.35 tm E-1.38 voor 770-1100L) eisen die slechts gelden voor een van de twee type containerbehuizingen (2 of 4-wielig)?                                                                                                                                                                                                                          | Nee, alleen eis E-1.21 en E-1.22 zijn specifiek gemaakt op basis van de twee typen containerbehuizingen (twee- of vierwielscontainers). Zie ook antwoord vraag 22 en 28.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 55    | 04 - KG criteria   |        | KG-1.01   | Maximaal 2 x A4 enkelzijdig is te summier om de gestelde vragen goed schriftelijk te kunnen beantwoorden. Bent u bereid dit te wijzigen in 4 x A4 enkelzijdig? Zo niet, wat is daar de reden van?                                                                                                                                                                                                                                        | Nee, aanbestedende dienst gaat niet akkoord met uw voorstel.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

**Nota van inlichtingen "Levering container behuizingen inclusief montage elektronica" van Avalex**

| Vraag | Hoofdstuk/ Bijlage                  | Pagina | Paragraaf | Vraag                                                                                                                                                                                                                                                   | Antwoord                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------|-------------------------------------|--------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 56    | 04 - KG criteria                    |        | KG-1.05   | Waarom gaat opdrachtgever er vanuit dat voor de 4 wielige containers 1 type wordt aangeboden?                                                                                                                                                           | Voor de daadwerkelijke inschrijving is dit een onjuiste aanname, zie ook vraag 45. Alleen voor de praktijkbeoordeling worden er twee type containerbehuizingen boordeeld. De eerste is een containerbehuizing voor 240 liter tweewielscontainers en de tweede is een containerbehuizing voor een 100 liter vierwielscontainer 1100. |
| 57    | 09 - Technisch datablad             |        | Missend   | Kan opdrachtgever databladen/(3D)tekeningen tebeschikking stellen die uitgaan van een container zonder deksel, aangezien dit de werkelijk situatie is? Bij veel van de container zijn belangrijke aspecten niet benoemd als de deksel niet aanwezig is. | Opdrachtgever heeft geen databladen/3D tekeningen tot zijn beschikking. In de aanbesteding zijn 3 technische databladen van de twee- en vierwielscontainers gepubliceerd.                                                                                                                                                           |
| 58    | 10 - Wastevision inbouw instructies |        | Missend   | Dit document is niet gedeeld, staat ook niet in de lijst van bijlagen maar wel in de invulopties van de het invuldocument voor de NVI, kan de opdrachtgever dit document als nog delen?                                                                 | Nee, deze gegevens zijn niet beschikbaar.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

**Mededeling van de aanbestedende dienst:**

Bij inschrijvingen op aanbestedingen ziet de opdrachtgever regelmatig onnodige fouten die leiden tot ongeldige inschrijvingen. Door inschrijvers veel gemaakte fouten zijn (niet limitatief):

- Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA) niet of niet rechtsgeldig ondertekend (maak gebruik van de volmacht uit de aanbestedingsleidraad indien rechtsgeldige ondertekening vlak voor inschrijving lastig te realiseren is)
- Referenties van onderaannemers in de inschrijving terwijl er geen beroep op de draagkracht van de onderaannemer wordt gedaan in de UEA op onderdeel IIC
- Onderaannemers waarop een beroep wordt gedaan (IIC in de UEA) en waarvan vervolgens geen UEA van de onderaannemer wordt bijgevoegd (let op de rechtsgeldige ondertekening door de onderaannemer)
- 59 • Niet de juiste versie van prijsinvulformulieren en/of kwalitatieve gunningscriteria bijgevoegd
- Aanpassingen door inschrijver van standaard formulieren
- Onjuist ingevulde waarden op kwalitatieve gunningscriteria die niet kunnen worden onderbouwd (of niet voldoen aan de minimale/maximale eisen)
- Referentie projecten die buiten de gestelde referentieperiode zijn uitgevoerd (oftewel te oud en daardoor niet geldig)
- Referentie projecten die de gestelde kerncompetentie niet, of niet volledig afdekken
- Ongeldige certificaten (geldigheidsduur bijvoorbeeld reeds verlopen) inzake ISO 9001 en ISO 14001 bijgevoegd
- Ontbrekende documenten in de inschrijving. Zie hiervoor de checklist op in bijlage A van de aanbestedingsleidraad