



Marktinformatiedag

Aanbesteding Afvalmanagement

ROCvA, ROCvF en VOvA, 24 februari 2020



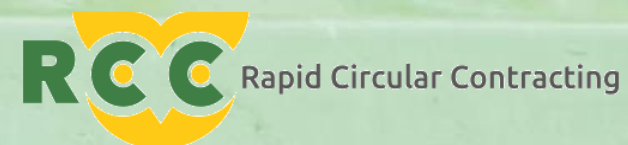
podium
voor
talent



maakt
werk van
je talent



voortgezet
onderwijs



Agenda

- 13:00 Welkom & introductie
Odette Vermeulen
- 13.15 Scope aanbesteding
Janneke Dirkze
- 13:30 Rapid Impact Contracting
Erick Wuestman
- 14.15 Ambities
- 14:30 Pauze
- 14:45 Mini-workshop RIC
Inger Bos en Erick Wuestman
- 15.30 Toelichting planning en informatie over locaties
Janneke Dirkze
- 16:00 Afsluiting ++

Welkom & Introductie

WELKOM
namens
ROCvA, ROCvF en VOvA

- ✓ Wie zijn wij
- ✓ ROC en een duurzame toekomst
- ✓ Verschil willen maken



Scope aanbesteding Afvalmanagement

- Het beschikbaar stellen, onderhouden en schoonmaken van passende opslag- en transportmiddelen tbv de per locatie gecentraliseerde op- en overslag
- Het tijdig afvoeren en daarmee transporteren van het afval / grondstofstromen uit de centrale opslagmiddelen
- Het hoogwaardig verwerken van afval / grondstofstromen met o.a. afvalreductie en het voorkomen van verspilling als effect.
- Samenwerking met Hago Next in de afstemming rondom de best passende oplossingen voor het opslaan van afval / grondstofstromen op de centrale inzamelplaats en het met Hago Next meedenken over hun intern transport en handelingen
- Advies rondom opslag, bereikbaarheid, transport en veiligheid gerelateerde issues m.b.t. eventuele gebouw technische aanpassingen of aanpassingen in de buitenruimte
- Advies en actieve betrokkenheid rondom gedragsbeïnvloeding gerelateerd aan het goed leren omgaan met nieuwe inzamel mogelijkheden en eventuele bijeenkomsten / trajecten

Scope aanbesteding Afvalmanagement

Optie van de scope:

- Beschikbaar stellen van passende, effectieve en efficiënte inzamel voorzieningen
- Passend businessmodel(len)

Buiten de scope betreft:

- Intern transport en handelingen t.b.v. de inzameling van afval / grondstofstromen op de werkvloer / de bron tot aan de centrale op- en overslag voorzieningen
- Kosten voor gebouw gerelateerde aanpassingen
- Bijdragen aan out-of-pocket kosten voor eventuele communicatie campagnes rondom gedragsbeïnvloeding

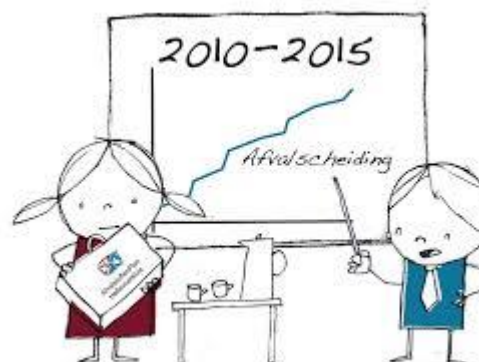


Impact op (schoonmaak)proces

- ✓ Keuze van (gecompartimenteerde) inzamelmiddelen
- ✓ Keuze aantal apart in te zamelen afvalstromen
- ✓ Intern transport (frequentie/routing) van/naar aparte verzamelcontainers/opslag
- ✓ Voorbereidingstijd en communicatie nodig voor implementatie maar ook daarna
- ✓ Gedragsverandering studenten/medewerkers is voorwaarde (afvalcoaches; kom in beweging om je afval weg te gooien)
- ✓ Opleiding schoonmaakmedewerker is voorwaarde
- ✓ ...

Lokale initiatieven ROC

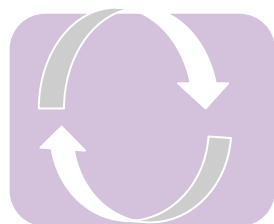
- ✓ Vermindering aantal prullenbakken
- ✓ Gescheiden afval inzamelingsstations
- ✓ Plastic apart inzamelen
- ✓ ...
- |



Procesketen



- ✓ Een uniform afvalproces
- ✓ Innovatieve oplossingen voor inzameling en afvoer van afval (verrijdbaar...)
- ✓ Zo laag mogelijke kosten of kostenneutraal werken binnen de gehele keten
- ✓ Afvalvermindering en van afval- naar grondstoffenmanagement
- ✓ Afvalscheiding verplicht tot gescheiden afvoer en verwerking
- ✓ Afvalscheiding leidt tot verlaging frequentie ledigen inzamelmiddelen
- ✓ Keuze aantal afvalstromen
- ✓ Samenwerking ketenpartners is voorwaarde



Rapid Impact Contracting

Een introductie van de methodiek

Marktpartijen gaan graag de circulaire dans aan



mits opdrachtgevers de juiste toon weten te raken

Afgeronde inkoop trajecten

Innovatie gericht & circulair verantwoord

Bouw



Koude Warme Dranken



Facilitair



Meubilair





Lopende inkopen trajecten

Innovatie gericht & circulair verantwoord

Facilitair



Hygiëne
producten

Gemeente Heerde



Afval

Afval inzameling
30 gemeenten
Limburg



Zwolle

Bedrijfsafval



Dienst Justitiële Inrichtingen
Ministerie van Veiligheid en Justitie

Koude Warme Dranken



gemeente
NOORDOOSTPOLDER



Bouw



GEMEENTE VEENENDAAL

Integraal
Kind
Centrum



Renovatie A348

Installatietechniek



gemeente
Oldambt

Maatschappelijk
vastgoed aardgasvrij

Het proces

'Traditionele' aanbesteding

Voortraject

Ontwerpen

Selectie

Realiseren

Gebruik

Rapid Impact Contracting

Voor
traject

Selectie

Ontwerpen

Realiseren

Gebruik

Drie perspectieven op aanbesteden

Leernetwerk 'Samenwerking
Overheid en Markt op MVI,
met name circulair en CO2-
arm inkopen'



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat



Competitieggericht inkopen

Participatiegericht inkopen

Co-creatiegericht inkopen

Specificatie

Competitiegericht inkopen



Participatiegericht inkopen



Co-creatiegericht inkopen



Beoordeling

Competitiegericht inkopen



Participatiegericht inkopen



Co-creatiegericht inkopen



Bewegingsruimte na gunning

Competitiegericht inkopen



Participatiegericht inkopen



Co-creatiegericht inkopen



Traditionele methode



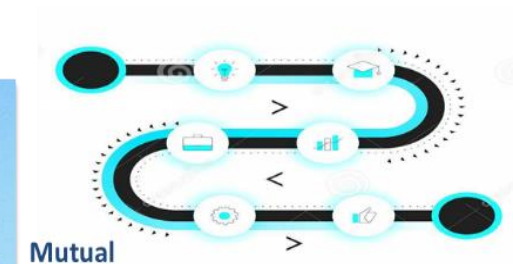
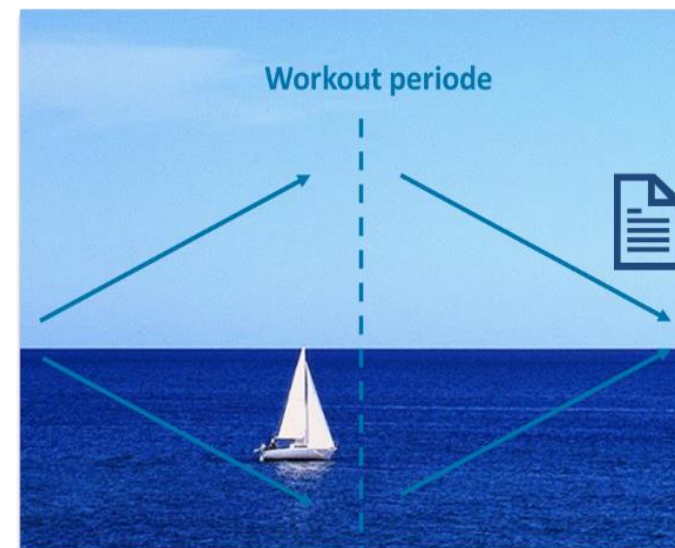
IMPLEMENTATIE

Gunning & overeenkomst

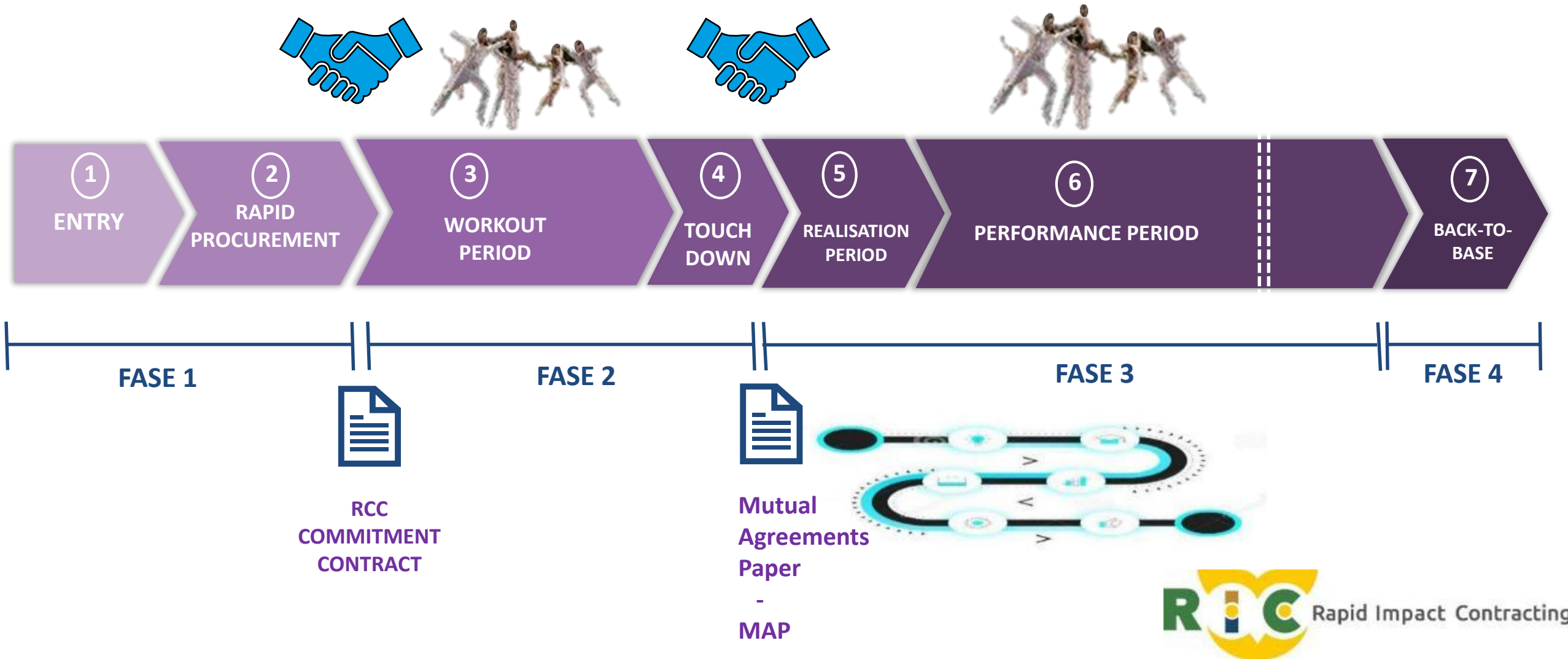
RIC methode



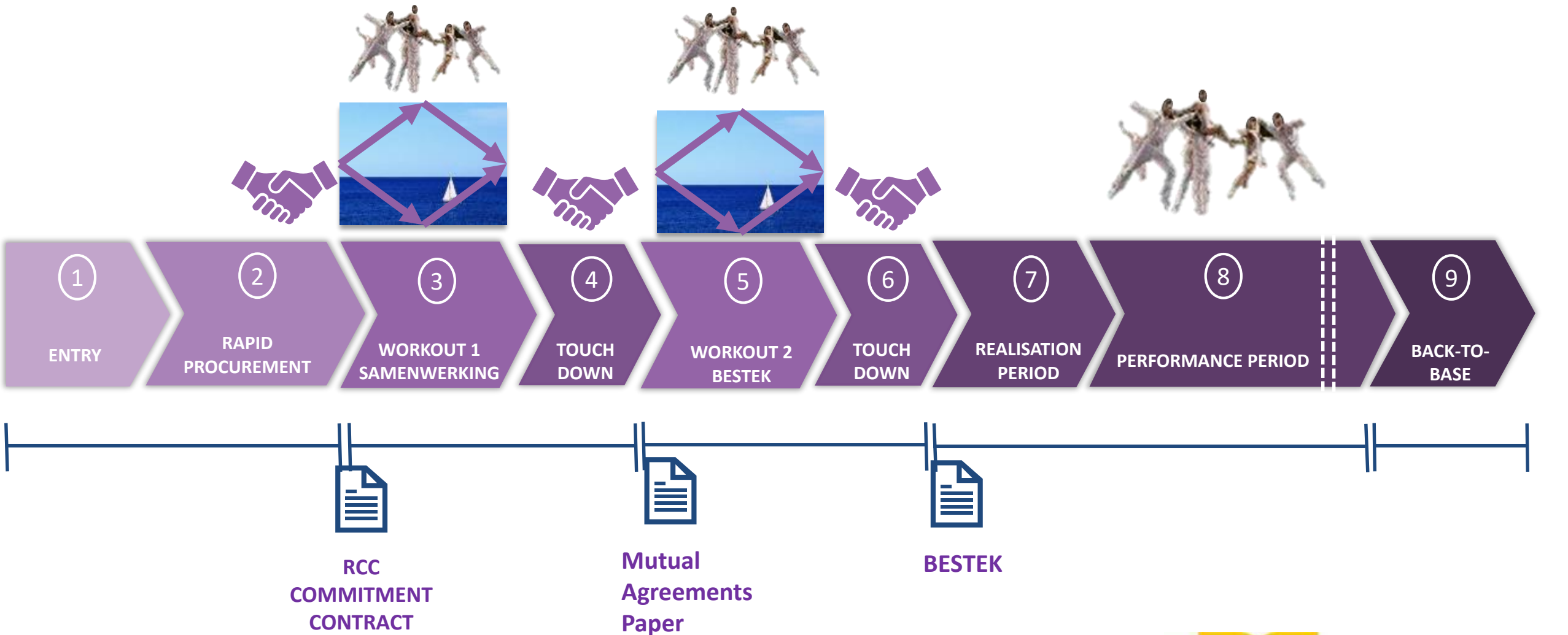
Gunning



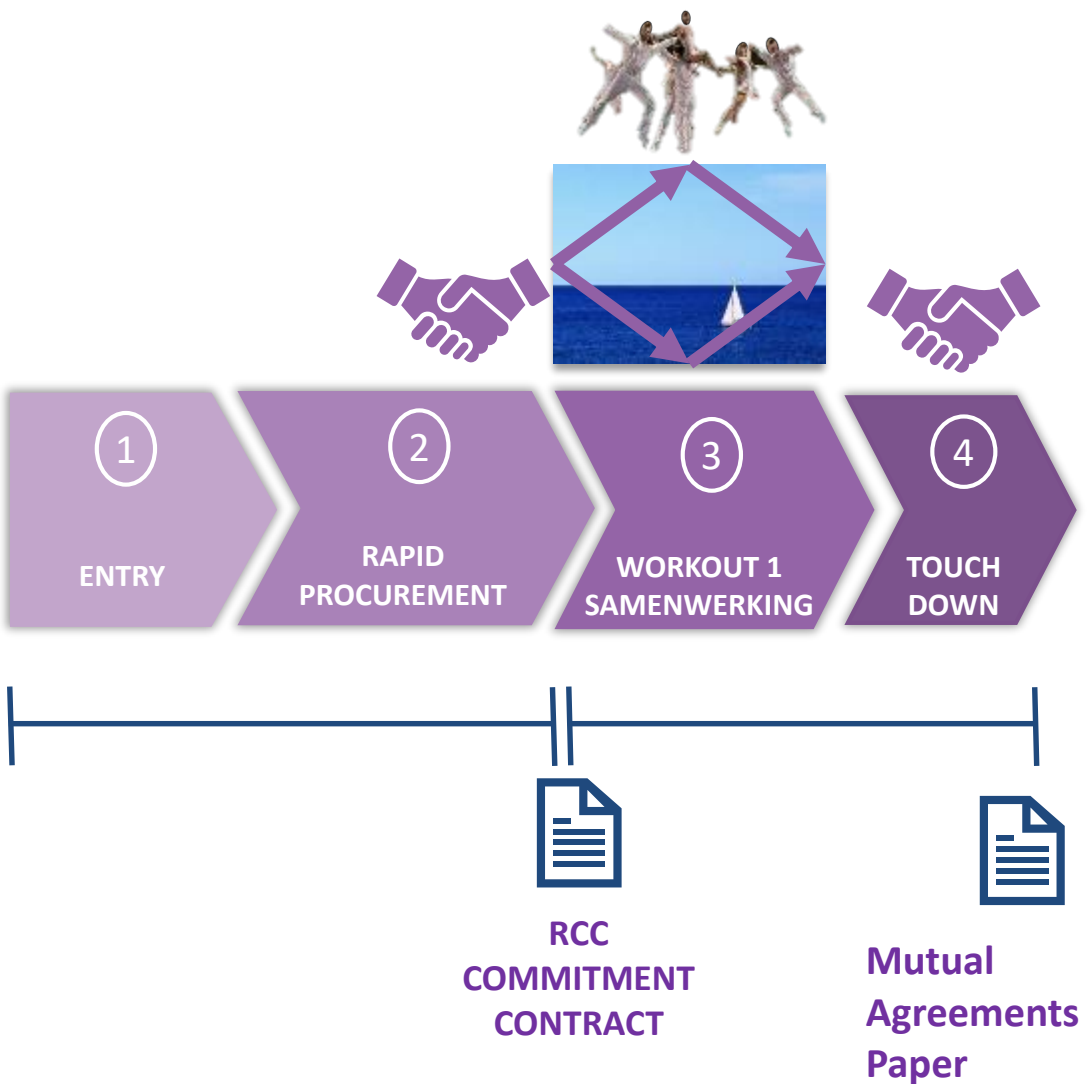
IMPLEMENTATIE



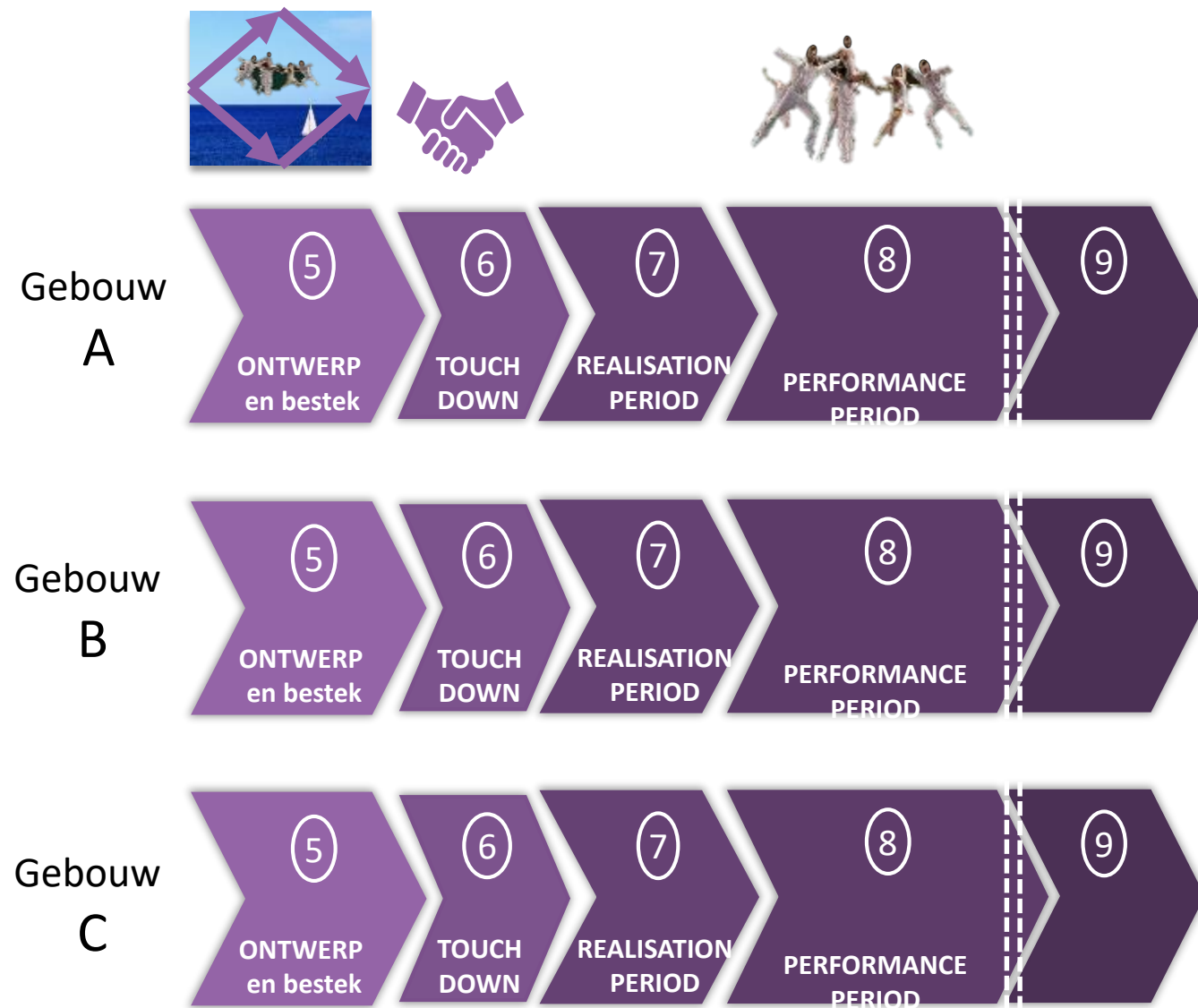
Rapid Impact Contracting met dubbele workout



Rapid Impact Contracting



Bouwteam uitwerking en exploitatie etc.



DE 8 RIC PRINCIPES

①

Meervoudige,
maatschappelijke
waarde creëren

②

Verspilling
voorkomen
en circulair
verantwoord werken

③

Vanuit de
Pareto rule werken
(80-20 regel)

④

Kostenafweging
altijd vanuit Total
Cost of Ownership

⑤

Kosten altijd vanuit
Total Cost of
Ownership afwegen

⑥

Deskundigheid
boven hiërarchie
plaatsen: Wie het
weet mag het
zeggen

⑦

Integer werken.
Impact op een SDG
mag niet ten koste
gaan van andere
SDG(s)

⑧

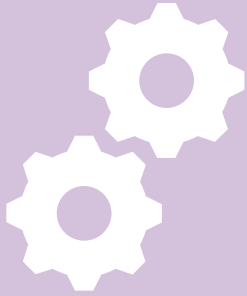
Beslissingen op basis
van het consent
beginsel nemen

Wat betekent dat voor u?

- Het gaat nog steeds om de “beste” dienstverlening, maar:
 - Die vult u in de work-out fase samen specifiek in
 - En die moet steeds beter worden (“continuous improvement”)
 - De selectie gaat over de mate waarin u aannemelijk maakt dat u helpt de **AMBITIES** van ROCvA++ te verwezenlijken (partner)
 - Wat is uw **Visie** op deze ambitie van ROCvA++
 - Wat is uw **Aanpak** om die te realiseren
 - Wat is uw **Kracht**, m.a.w. waaruit blijkt uit dat u dit kunt (of al doet)
- En dus niet over de mogelijke oplossing zelf

ROCvA++ geeft ruimte voor uw eigen visie en expertise

Rapid Impact Contracting – RIC Ambitie kwadranten



01 Functionaliteit

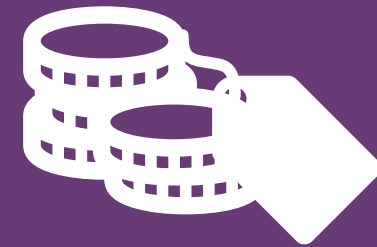


02 Meervoudige maatschappelijke meerwaarde

03 Partnerschap



04 Kosten



Keuze Sustainable Development Goals | United Nations



De ambities van ROCvA, ROCvF en VOvA



1. Maximaliseren van circulaire economie, o.a. door afval te voorkomen en reststromen zo hoogwaardig mogelijk als grondstof in het systeem terug te brengen



2. Bijdragen aan een zich positief ontwikkelend onderwijskwaliteit



3. Optimaal bijdragen aan het verminderen van ongelijkheid

4. Optimaal blijven bouwen aan partnerschap



5. Een realistische en eerlijke prijs betalen

Ambitie 1 van ROCvA, ROCvF en VOvA



- *Duurzaam beheer en efficiënt gebruik van natuurlijke hulpbronnen
- *Duurzame praktijken bij overheidsopdrachten
- *Voedselafval en –verspilling tegengaan
- *Afvalproductie beperken via preventie en hergebruik
- *Verantwoord beheer afvalstoffen, verontreiniging terugdringen

Maximaliseren van circulaire economie, o.a. door afval te voorkomen en reststromen zo hoogwaardig mogelijk als grondstof in het systeem terug te brengen

Ambitie 2 van ROCvA, ROCvF en VOvA



4. Kwaliteitsonderwijs

- *Goed basis-, voortgezet en hoger onderwijs voor iedereen
- *Toegang tot kinderdagverblijven
- *Toename jongeren en volwassenen met relevante technische en beroepsvaardigheden
- *Zorgen dat alle leerlingen kennis en vaardigheden opdoen voor duurzame ontwikkeling, mensenrechten, culturele diversiteit, wereldburgerschap
- *Kind- en handicapvriendelijke onderwijsfaciliteiten

Bijdragen aan een zich positief ontwikkelend onderwijskwaliteit

Ambitie 3 van ROCvA, ROCvF en VOvA



10. Ongelijkheid
verminderen

- *Sociale, economische en politieke insluiting van iedereen
- *Gelijke kansen scheppen
- *Ordelijke, veilige en verantwoorde migratie
- *Mobiliteit van mensen mogelijk maken

Optimaal bijdragen aan het verminderen van ongelijkheid

Ambitie 4 van ROCvA, ROCvF en VOvA



17. Partnerschap om
doelstellingen te bereiken

- *Effectieve publieke, publiek-private en maatschappelijke samenwerkingsverbanden
- *Mondiale samenwerkingsverbanden voor duurzame ontwikkeling
- *Bekendheid met en relevante informatie over duurzame ontwikkeling en levensstijlen bevorderen

Optimaal blijven bouwen aan partnerschap

Ambitie 5 van ROCvA, ROCvF en VOvA

Een realistische en eerlijke prijs betalen

Er is een plafondbedrag

Daarbinnen prijsopbouw aangeven

De selectie gaat over de mate waarin u aannemelijk maakt dat u helpt de AMBITIES van ROCvA++ te verwezenlijken, als partner

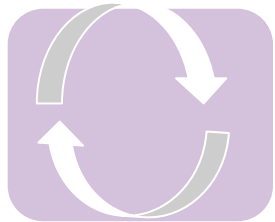
- V) Wat is uw **Visie** op deze ambitie van ROCvA++
- A) Wat is uw **Aanpak** om die te realiseren
- K) Wat is uw **Kracht**, m.a.w. waaruit blijkt uit dat u dit kunt (of al doet)

En dus niet over de mogelijke oplossing zelf



Pauze

Tot 15:15



Mini-workshop

Circulaire veegmachines op Ameland

Circulaire veegmachines op Ameland



Ambitie Ameland

Beschrijving ambitie

- Ameland heeft de ambitie om duurzaam zelfvoorzienend te zijn. Hoewel Ameland haar doelstelling van duurzaam zelfvoorzienend in 2020 niet zal halen, wil het blijven inzetten op nieuwe en ambitieuze doelen om de doelstelling in de toekomst wel te behalen. Hierbij wil Ameland nadrukkelijk de dialoog zoeken om te komen tot de oplossing die voor iedereen het beste werkt. Zo ook in haar aanbesteding voor de levering en bijbehorende dienstverlening van nieuwe veegmachines op het eiland. Bij deze aanbesteding wil Ameland een zo'n circulaire mogelijke oplossing die bijdraagt aan haar ambitie om duurzaam zelfvoorzienend te zijn. Ameland ziet hierbij mogelijkheden in de aanschaf van de veegmachines, als in de grondstoffen die de veegmachines inzamelen, om deze op een zo circulair mogelijke wijze in te zetten.

Vraag aan Inschrijver

- V) Wat is **de visie** van inschrijver op dit onderwerp?
- A) Welk **plan van aanpak** stelt inschrijver voor om meerwaarde te bieden op dit onderwerp zodat concrete stappen gemaakt kunnen worden?
- K) Toon aan waarom juist u in staat bent om de beschreven visie en plan van aanpak succesvol tot uitvoer te brengen en waarom u **de meest geschikte samenwerkingspartij** bent in het realiseren van de ambities van Ameland.

(Voorlopige) Planning aanbesteding



Activiteit	Gereed voor
Publiceren opdracht op TenderNed	Donderdag 4 maart 2020
Schouw/Pre-bid meeting	
Sluitingstermijn vragen eerste Nota van Inlichtingen	Maandag 16 maart 2020, 10.00 uur
Publicatie/verzenden eerste Nota van Inlichtingen	23 maart 2020
Sluitingstermijn verduidelijkingsvragen	Donderdag 2 april 2020, 10.00 uur
Publicatie/verzenden tweede Nota van Inlichtingen	Maandag 6 april 2020
Sluiting inschrijftermijn	Maandag 20 april 2020, 10.00 uur
Beoordelen inschrijvingen	Vanaf 20 april 2020
Toelichtingsronde + definitieve beoordeling	Woensdag 13 en donderdag 14 mei 2020
Verzenden gunningsbesluit	Dinsdag 26 mei 2020
Standstill termijn	Tot woensdag 17 juni 2020
Definitieve gunning en commitment contract	Donderdag 18 juni 2020
Afmelden aanbesteding op TenderNed	Woensdag 1 juli 2020

Locaties ROC

Omvang van de opdracht
(momentopname obv huidige situatie*)



- 33 locaties (adressen)
- 1.217.000 kg / tonnage afval
- 36 afvalsoorten
- # inzet van afval inzamelmiddelen

Ondersteund door beschikbaar fotomateriaal en
managementinformatie van huidige leverancier.

* Aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend

Reacties?

Vragen?

Opmerkingen?

Tips?



podium
voor
talent



maakt
werk van
je talent



voortgezet
onderwijs



Bedankt voor uw aandacht!

KplusV

Vestiging Arnhem

Postbus 60055
6800 JB Arnhem
Westervoortsedijk 73
6876 AV Arnhem
T +31 (0)26 355 13 55

Vestiging Amsterdam

Postbus 74744
1070 BS Amsterdam
Science Park 402
1098 XH Amsterdam
T +31 (0)20 669 90 66

E info@kplusv.nl

I www.kplusv.nl

Uw contactpersoon

Roos Imkamp
+31 6 30 27 32 42
r.imkamp@kplusv.nl

Onze thema's

