



Informatiebijeenkomst

Aanbesteding integrale
beheeromgevingen

Almelo-DOWR-Utrecht

11 april 2022, 13.00-14.00 uur



Deventer, Olst-Wijhe en Raalte: samen staan we sterker.

Opdrachtgevers

Agenda

- Doel informatiebijeenkomst
- Procedure
- Gunningsmethodiek en gunningscriteria
- Beoordelingsprocedure
- Scope
- Onderdelen aanbesteding
- Planning
- Vragen?

Doel informatiebijeenkomst

- Nader informeren van geïnteresseerde ondernemers.
- Hand-outs van de presentatie worden achteraf beschikbaar gesteld via TenderNed.
- Tijdens deze informatiesessie kunnen vragen worden gesteld. Echter, mondelinge antwoorden, toezeggingen, opmerkingen of inlichtingen door of namens de Opdrachtgevers hebben geen enkele rechtsgeldigheid, tenzij de vragen naderhand alsnog schriftelijk worden gesteld.
- De antwoorden komen in de Nota van Inlichtingen. Daarvoor zullen twee vragenrondes plaatsvinden.

Procedure

- Openbare procedure, verloopt via TenderNed;
- 3 Aparte aanbestedingen;
- Deels aparte Eisen en Wensen;
- Keuze Inschrijver op 1 of meerdere aanbestedingen inschrijven;
- Synergie voordeel voor Inschrijvers en Opdrachtgevers bij beoordeling van: K1b: Demonstratie, K2b Dialooggesprek met projectleider en K3b Dialoog gesprek eindverantwoordelijke.
- Alleen de Opdrachtgevers waarbij Inschrijver een Inschrijving heeft gedaan zijn aanwezig bij de demonstraties en de dialooggesprekken.

Gunningsmethodiek

- Gunnen op waarde
 - Kwaliteit: uitgedrukt in euro's (kwaliteitswaarde)
 - Prijs: Inschrijfprijs (TCO over max looptijd, 10 jaar)
 - Verhouding prijs/kwaliteit: 20%/80%, tabel 9 (Almelo)

Criterium	Wegingspercentage	Max. Inschrijfprijs	Maximaal te behalen kwaliteitswaarde
Prijs	20%	€ 650.000,00	n.v.t.
Kwaliteit	80%	n.v.t.	€ 2.600.000,00
Totaal	100%	n.v.t.	n.v.t.

- Fictieve Inschrijfprijs=Inschrijfprijs-Behaalde kwaliteitswaarde

Gunningscriteria

Kwaliteit

- K1 Functionaliteit
 - K1a Wensen
 - K1b Demonstratie
- K2 Implementatie
- K3 Samenwerking

Prijs

1. Project en implementatie
2. Opleidingen
3. Koppelingen
4. Structurele kosten omgeving
5. Structurele kosten koppelingen
6. Dienstverlening

Let op: onder- en bovendrempels

Score wensen + open vragen

- **Wensen**: Ja/Nee + verplichte beschrijving (max 100 woorden)
- **Uitstekend**: Het kwalitatief gunningscriterium wordt volledig beantwoord en onderbouwd, daarnaast bestaat het antwoord uit positieve, verrassende en vernieuwende elementen waardoor het kwalitatief gunningscriterium wordt beoordeeld als uitstekend. **100% van de maximaal te behalen kwaliteitswaarde voor die vraag.**
- **Ruim voldoende**: Het kwalitatief gunningscriterium wordt volledig beantwoord en onderbouwd en de beantwoording wordt beoordeeld als ruim voldoende. **70% van de maximaal te behalen kwaliteitswaarde voor die vraag.**
- **Voldoende**: Het kwalitatief gunningscriterium wordt beantwoord echter wordt de beantwoording onvoldoende onderbouwd en of worden de gevraagde punten van het kwaliteitscriterium niet volledig beantwoord en/of de beantwoording wordt beoordeeld als matig. **40% van de maximaal te behalen kwaliteitswaarde voor die vraag.**
- **Onvoldoende**: Het kwalitatief gunningscriterium is in zijn geheel niet of slechts gedeeltelijk beantwoord. Indien wel een uitwerking is gegeven aan het gevraagde en deze uitwerking geen betrekking heeft op het betreffende kwalitatieve gunningscriterium, wordt ook **0%, geen kwaliteitswaarde** toegekend.

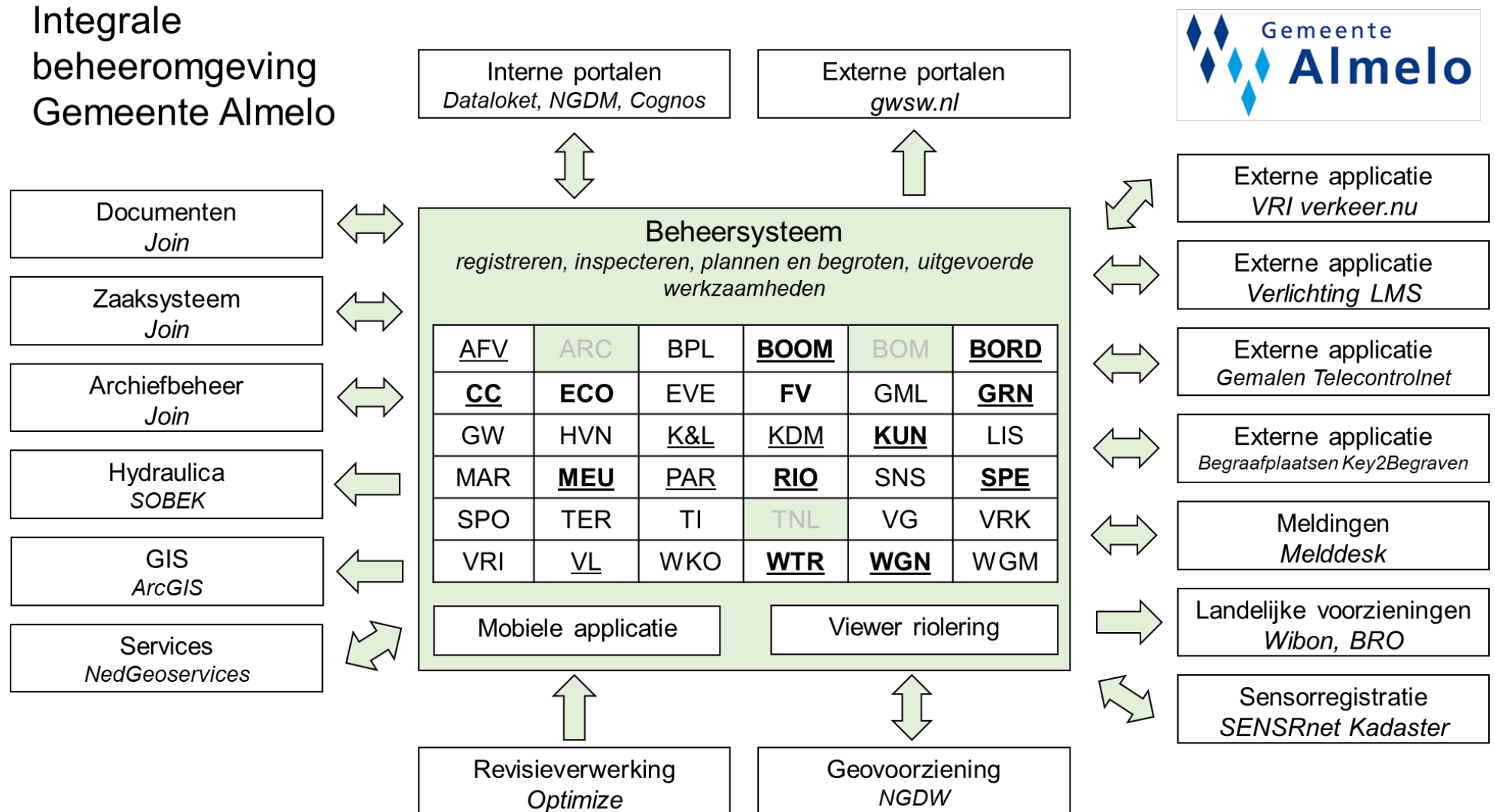
Kerncompetenties

Nr.	Kerncompetenties	Omschrijving
1	Kerncompetentie 1: Ervaring met het leveren en inrichten van een integrale beheeromgeving Openbare ruimte	Inschrijver beschikt over aantoonbare kennis van en ervaring met het leveren en inrichten van een integrale beheeromgeving Openbare ruimte voor tenminste de vakdisciplines (wegen, groen, bomen, civiele constructies, riolering, spelen en meubilair), alle met inachtneming van per vakdiscipline geldende landelijke methodieken en/of richtlijnen.
2	Kerncompetentie 2: Ervaring met IMBOR	Inschrijver beschikt over aantoonbare kennis van en ervaring met een Objectregistratie conform IMBOR (informatiemodel beheer openbare ruimte) en heeft dit model ook 1 op1 toegepast in haar Beheersysteem.
3	Kerncompetentie 3: Ervaring met de implementatie van een datakoppeling	Inschrijver beschikt over aantoonbare kennis van en ervaring met het succesvol geïmplementeerd hebben van een datakoppeling vanuit het Beheersysteem van een Opdrachtgever met een geovoorziening (BGT/IMGeo-applicatie).

Belangrijke informatie

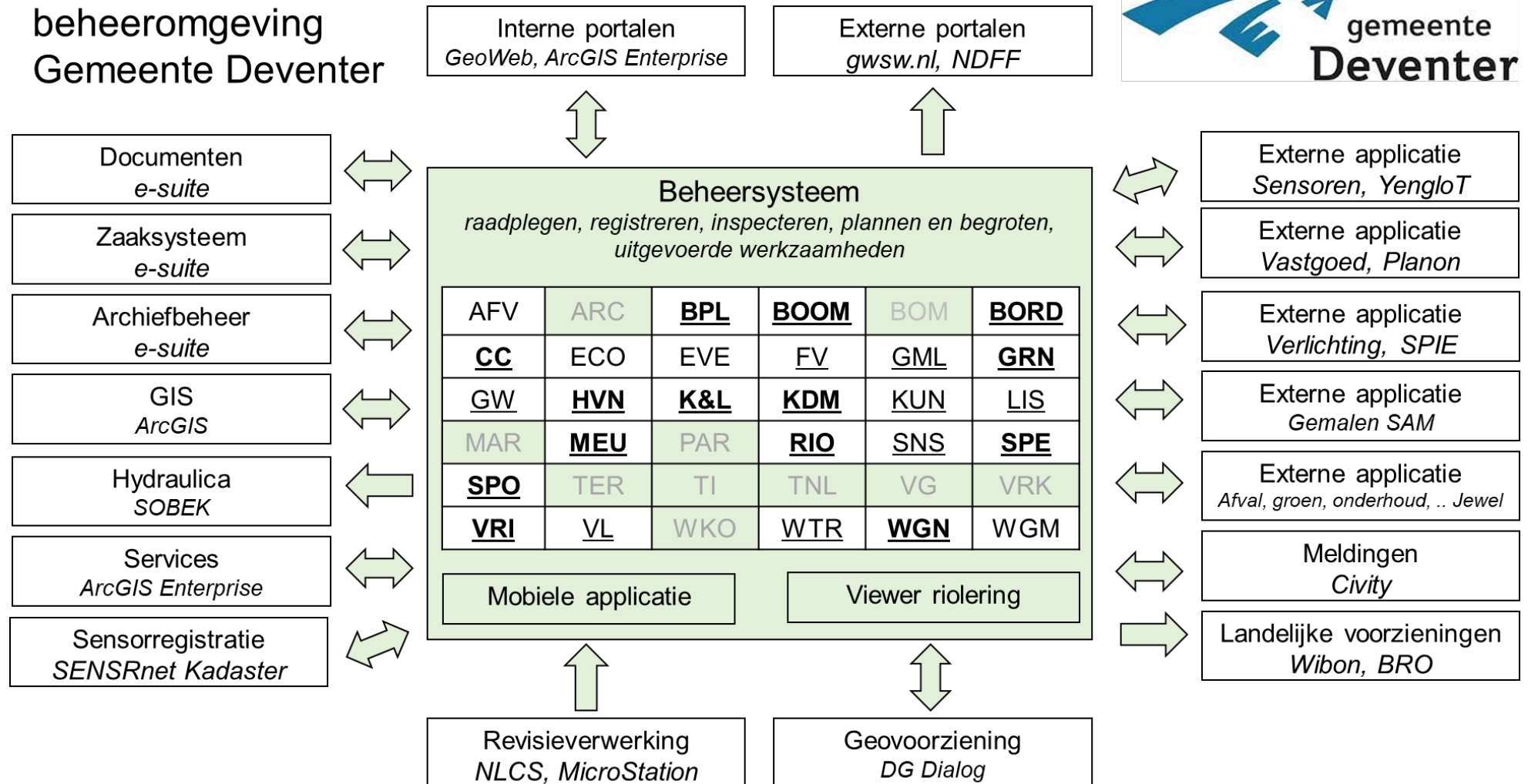
- Integrale beheeromgeving = beheersysteem + gegevensuitwisseling
- Scope
- Gegevensuitwisseling → zie eisen informatievoorziening
- Huidige situatie
 - Beheeromgeving
 - Beheerareaal
 - Aandachtspunten en constatering
- Gewenste situatie
 - Kaders
 - Landelijke ontwikkelingen
 - Objectgericht werken

Integrale beheeromgeving Almelo



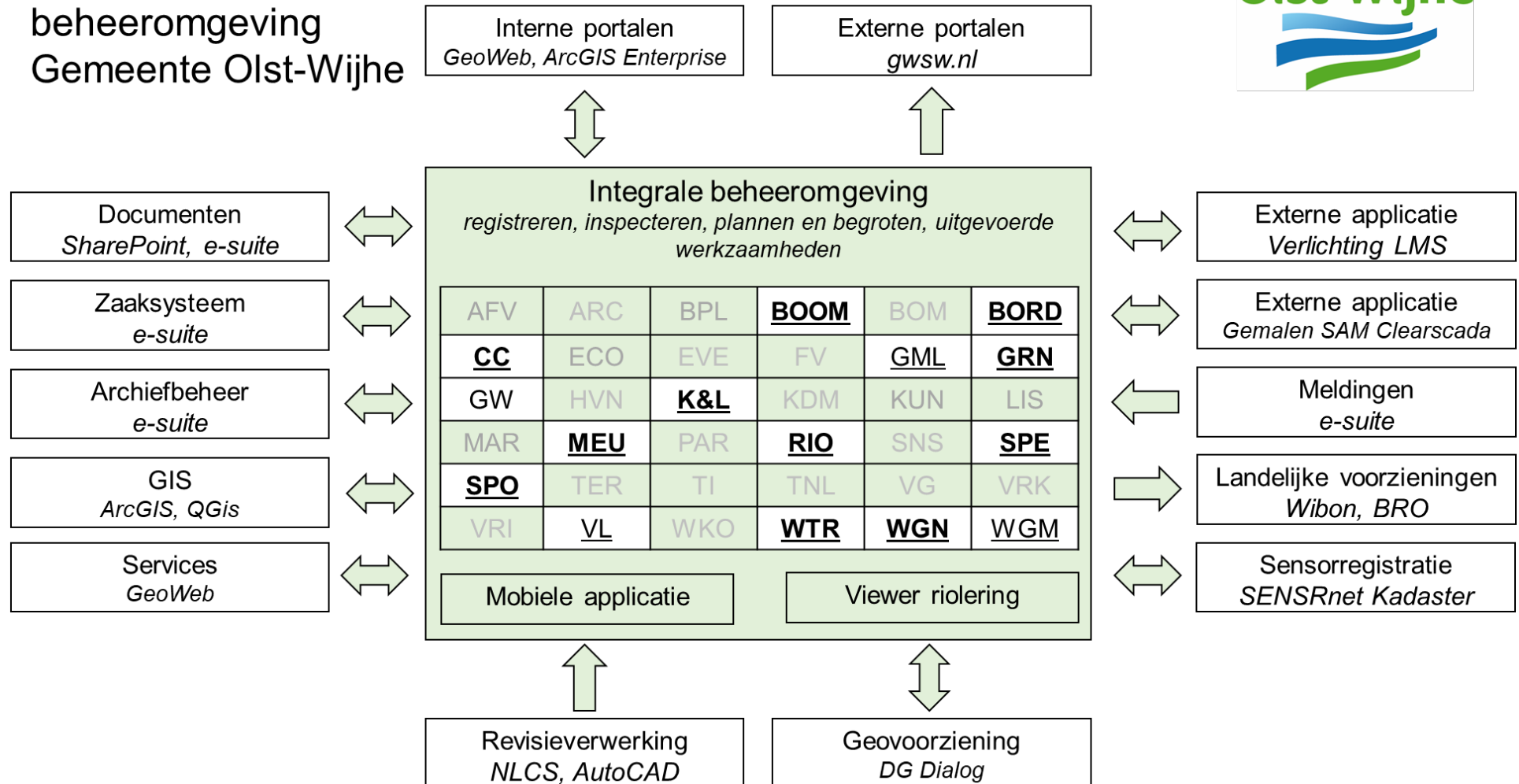
Integrale beheeromgeving Deventer

Integrale
beheeromgeving
Gemeente Deventer

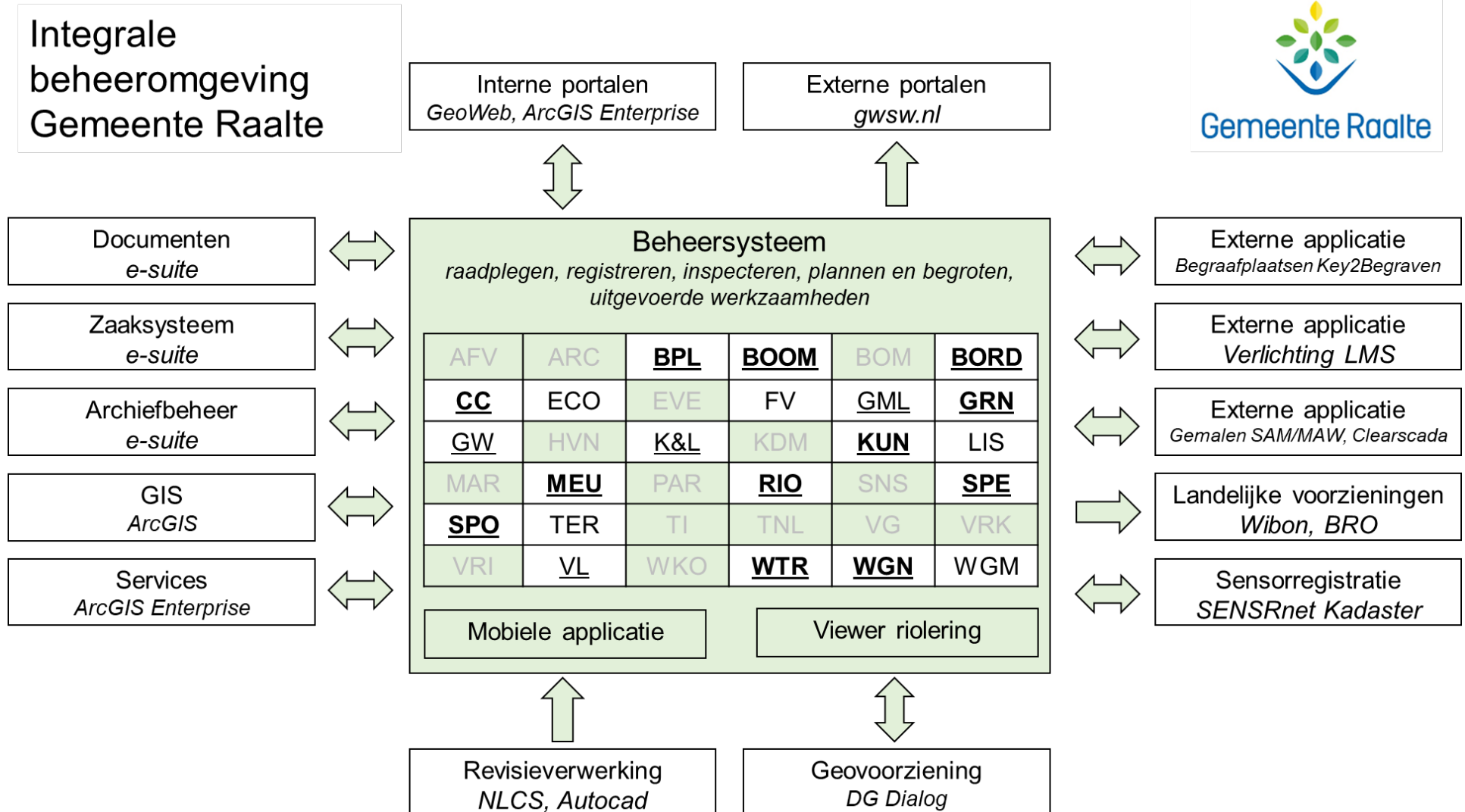


Integrale beheeromgeving Olst-Wijhe

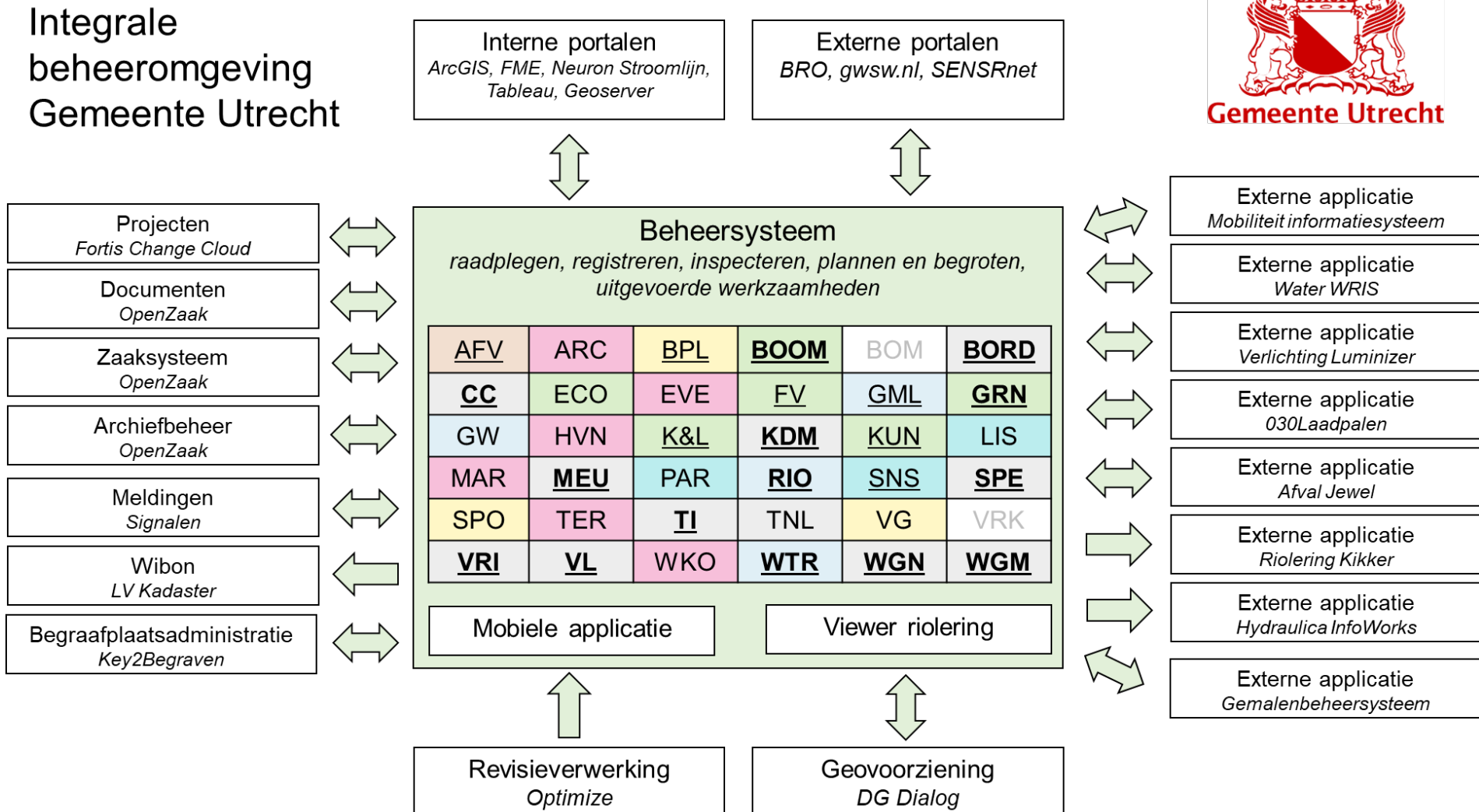
Integrale
beheeromgeving
Gemeente Olst-Wijhe



Integrale beheeromgeving Raalte



Integrale beheeromgeving Utrecht



Eisen en wensen

Nr.	Hoofdstuk	Aantal eisen
1	Organisatie	2
2	Standaarden	8
3	Informatievoorziening	18*
4	ICT	93
5	Basisfunctionaliteit	52
6	Objectregistratie	24
7	Methodieken	1
8	Beleid en beheer	3
9	Kwaliteit	12
10	Plannen en begroten	17
11	Uitgevoerde werkzaamheden	1
12	Berekeningen	2
13	Functioneel beheer	4
14	Overeenkomst	41



11 superwensen
30 wensen



Deventer, Olst-Wijhe en Raalte: samen staan we sterker.

39 superwensen
44 wensen



Gemeente Utrecht

12 superwensen
30 wensen

* Aantal is per organisatie verschillend: Almelo 27, DOWR 34, Utrecht 31

Implementatieplan

- Inschrijver heeft maximaal 5 pagina's A4 lettertype: Arial, 10pts tot zijn beschikking voor het Implementatieplan, waarvan maximaal 1 pagina voor de mijlpalenplanning.
- Inschrijver maakt een implementatieplan op basis van een vaste hoofdstukindeling.
 1. Inleiding
 2. Aanpak implementatie
 - a. Basisomgeving
 - b. Mobiele omgeving
 - c. Koppelingen
 - d. Inlezen/converteren vaste en dynamische gegevens
 - e. Configuratie integrale onderdelen
 6. Configuratie per vakdiscipline
 3. Opleiding
 4. Risico's
 5. Planning
- Beheersysteem voor 31-12-2022 Beheeromgeving voor 30-06-2023
- 4 weken voor conversie na gunning

Implementatieplan - beoordeling

- Het implementatieplan wordt door het Beoordelingsteam beoordeeld op basis van 3 criteria:
 - Aanpak en planning
 - Opleidingen
 - Risico's

Advies

- Inschrijver wordt gevraagd om een advies uit te brengen die ingaat op de volgende onderdelen:
 - De kaders die door de Opdrachtgever gesteld zijn;
 - De landelijke ontwikkelingen die benoemd zijn;
 - Het realiseren van de wensen waaraan Inschrijver bij inschrijving niet aan kan voldoen;
 - De wijze waarop Inschrijver in de doorontwikkeling van haar Beheersysteem kan voldoen aan de Common ground richtlijnen;
 - De mijlpalen die de Opdrachtgever in de komende 4 jaar wil realiseren:
- Het advies mag maximaal 4 x A4 zijn met het lettertype Arial 10pts
- Het advies wordt beoordeeld door het Beoordelingsteam op basis van 3 criteria:
 - Commitment
 - Samenwerking met andere leveranciers
 - Ontwikkelstrategie en aanpak

Dialogoggesprekken

- Een onafhankelijk adviseur voert dialogoggesprekken met de projectleider en de eindverantwoordelijke.
- Dialogoggesprek projectleider, beoordelingscriteria:
 - Kennis
 - Ervaring
 - Klantvriendelijkheid
- Dialogoggesprek eindverantwoordelijke, beoordelingscriteria:
 - Partnership
 - Ervaring
 - Visie

Demonstratie

- What you see is what you get
- SaaS en IMBOR 2022 als randvoorwaarden

Tijd	Onderdeel
9:00 – 10:30	Blok 1 Introductie Inschrijver en demonstratieteam Aantonen demonstratie Beheersysteem als SaaS-applicatie en gebruik van een representatieve dataset. K1b1 – Basisomgeving (Groen, Wegen, Water, Meubilair, Borden, ...) K1b2 – Beheer en registratie Bomen K1b6 – Beheer en registratie Spelen en sport K1b8 – Mobiel werken
10:30 – 11:00	Pauze
11:00 - 12:30	Blok 2 K1b4 – Beheer en registratie Kabels en leidingen K1b3 – Beheer en registratie Civiele constructies K1b5 – Beheer en registratie Riolering K1b7 - Beheer en registratie Verlichting K1b9 – Plannen, begroten en rapportages

Demonstratie - beoordeling

Beoordeling onderdelen K1b1 tot en met K1b9;

- Per onderdeel wordt een algemeen oordeel toegekend voor de kwaliteit en het functioneren van het onderdeel binnen het Beheersysteem. Dit oordeel wordt mede onderbouwd door de mate waarin Inschrijver het demonstratiescript voor dit onderdeel kan uitvoeren.

Beoordeling Gebruiksvriendelijkheid K1b10;

- Gebruiksvriendelijkheid wordt gedefinieerd als: wanneer een beoogde eindgebruiker van een product, het effectief, efficiënt en naar tevredenheid kan gebruiken. Voorbeelden hiervan zijn (maar niet beperkend tot): eenduidige functietoetsen, helpfunctionaliteit, eenduidige look and feel, beperkt wisselen tussen schermen, tips en controles, etc.

Beoordeling integraliteit K1b11;

- Onder integraliteit worden de volgende zaken verstaan:
 - Het Beheersysteem functioneert als 1 geheel;
 - Er is een duidelijke samenhang aanwezig tussen de verschillende vakdisciplines;
 - Objecttypes kunnen binnen meerdere vakdisciplines gebruikt en beheerd worden;
 - De mogelijkheid om integraal te kunnen plannen en begroten op alle vakdisciplines.

Proof of concept

- Tussen voorlopige en definitieve gunning
- Verificatiedossier op basis van eisen en wensen
- Verificatiegesprek
- Opleiding voor functioneel beheerders en tester
- Toetsen van eisen en wensen met geconverteerde data van de opdrachtgever

Planning

Activiteiten	Datum
Publicatie Offerteaanvraag	31-03-2022
Informatiebijeenkomst voor Ondernemers via Teams	11-04-2022, 13.00-14.00 uur
Uiterste gelegenheid tot het indienen van vragen (Nvl1)	15-04-2022, uiterlijk voor 17.00 uur
Verzenden Nota van Inlichtingen (Nvl1)	29-04-2022 (streefdatum)
Uiterste gelegenheid tot het indienen van vragen (Nvl2)*	06-05-2022, uiterlijk voor 17.00 uur
Verzenden Nota van Inlichtingen 2 (Nvl2)	12-05-2022 (streefdatum)
Uiterste inleverdatum Inschrijvingen	24-05-2022, uiterlijk voor 09.00 uur
Beoordelingen Inschrijvingen	24-05-2022 t/m 07-06-2022
Dialogoggesprekken met Inschrijvers	09-06-2022 t/m 16-09-2022
Demonstraties	17-06-2022 t/m 24-06-2022
Mededeling voornemen tot gunning	04-07-2022 (streefdatum)
Opschortende termijn (20 dagen)	04-07-2022 t/m 25-07-2022 24.00 uur
Verificatiefase	04-07-2022 t/m 25-07-2022
Proof of Concept (incl. opleiding- 2 weken doorlooptijd)	04-07-2022 t/m 18-07-2022
Definitieve gunning	26-07-2022
Ingangsdatum Overeenkomst	01-08-2022
Start Implementatie	Week 31 t/m 52 2022
Start uitvoering	01-01-2023

Vragen

- Deze presentatie zal na de Informatiebijeenkomst op TenderNed worden gezet, onder de aanbestedingen met TenderNed kenmerken:
 - Gemeente Almelo: 355666
 - Samenwerking DOWR: 355738
 - Gemeente Utrecht: 355638