



Rijksvastgoedbedrijf
Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties

MARKTCONSULTATIE
Boden informatie systeem Rijksvastgoedbedrijf

Contactpersoon

Portefeuillemanagement &
Portefeuillestrategie
Afdeling IV-Services
Dhr. J.P. Breugem
Korte Voorhout 7
2500 BD Den Haag
Nederland

Postbus.RVB.InkoopContract
management.IV@rijksoverhei
d.nl

Datum

26 september 2023

Ons documentnummer

MC-BIS-2692023

Geachte heer en mevrouw,

Hierbij verzoeken wij u bijgevoegd marktconsultatie in te vullen en het Rijksvastgoedbedrijf te retourneren.

Uw reactie wordt op prijs gesteld.

Hoogachtend

Jan-Pieter Breugem

Marktconsultatiedocument

"BodemInformatieSysteem". Rijksvastgoedbedrijf

1. Inleiding

Dit document bevat alle informatie over de marktconsultatie wat betreft de levering voor wat binnen het Rijksvastgoedbedrijf "BodemInformatieSysteem" wordt genoemd.

1.1 Aanleiding

Binnen het Rijksvastgoedbedrijf is behoefte aan een systeem waar milieuhygiënische bodemdata kan worden verwerkt. Derhalve treft het Rijksvastgoedbedrijf voorbereidingen voor het doorlopen van een Europese aanbesteding, hierna genoemd: "BodemInformatieSysteem".

Daarnaast is het wenselijk dat ook conclusies van archeologische onderzoeken en onderzoeken naar de aanwezigheid van ontplofbare oorlogsresten in het systeem kunnen worden verwerkt. De milieuhygiënische gegevens dienen via xml-bestanden (volgens de standaard van de SIKB 0101) in het systeem geïmporteerd te kunnen worden. De gegevens die in het systeem staan dienen beschikbaar te zijn voor toekomstige uitwisselingen die te maken hebben met de Wet op de Basisregistratie Ondergrond (BRO). De gegevens dienen, eventueel door middel van xml-bestanden, uitwisselbaar te zijn met bevoegde gezagen in het kader van de Omgevingswet.

Naast het beheerdeel dient het systeem ook analyses te kunnen uitvoeren op de aanwezige bodemdata, bijvoorbeeld ten behoeve van de realisatie van projecten. Uit het systeem, zou op basis van de aanwezige bodemdata voor een locatie, direct moeten worden aangegeven wat de veiligheidsklasse conform CROW 400 is die toegepast moet worden bij werken in (verontreinigde) grond.

Eén en ander dient geografisch inzichtelijk te worden gemaakt. Naast de geogereferende data van boringen, peilbuizen en analyses dienen ook de onderzoekscontouren, verontreinigings- en saneringscontouren inclusief parameters en de nazorgcontouren gepresenteerd kunnen worden. De bijbehorende informatie (onderzoeken, besluiten/beschikkingen) dienen op een eenvoudige manier binnen het systeem te herleiden zijn.

Vanuit het systeem moet het mogelijk zijn om kaarten te maken van de meest actuele data die voorhanden is. Deze gegevens moeten uitwisselbaar zijn met andere interne systemen. Opdrachtgevers en collega's moeten toegang tot het systeem kunnen krijgen in verschillende rollen van gebruik.

Omdat op het gebied van Bodeminformatie met de daarbij behorende systemen veel ontwikkelingen gaande zijn, wil het Rijksvastgoedbedrijf de kennis en kunde uit de markt benutten om de levering en daarbij behorende dienstverlening beter te omschrijven en uit te vragen. Er zijn een aantal vragen opgesteld die het Rijksvastgoedbedrijf een beter inzicht moeten geven in de mogelijkheden.

1.2 Doel

Het Rijksvastgoedbedrijf wil inzicht krijgen in welke oplossingen er beschikbaar zijn voor het verkrijgen van de omschreven dienstverlening. Specifieker wil zij geholpen worden bij het opstellen van een uitdagende maar realistisch geformuleerde uitvraag. De informatie die u als potentiële Opdrachtnemer kunt leveren is hierbij waardevol.

1.3 Disclaimer

Voor de duidelijkheid wordt vermeld dat dit geen offerteaanvraag of iets soortgelijks betreft, deelnemende leveranciers kunnen aan het deelnemen aan de marktconsultatie geen rechten ontlenen met betrekking tot het verkrijgen van de opdracht en/of delen van de opdracht.

De resultaten van de marktconsultatie worden allereerst gebruikt om een passende Uitnodiging tot Inschrijving op te stellen en zullen op een transparante, objectieve, proportionele en niet-discriminerende wijze hierin worden verwerkt.

1. De verkregen informatie uit deze marktconsultatie kan gebruikt worden als input voor de aanbestedingsdocumenten (onder andere voor maar niet beperkt tot de functionele en technische specificaties) voor een eventuele aanbesteding;
2. Deelnemers hebben geen recht op compensatie van gemaakte kosten voor het beantwoorden van de vragen uit deze marktconsultatie;
3. Het al dan niet deelnemen aan deze marktconsultatie heeft geen gevolgen (voordelen of nadelen) voor elke latere aanbestedingsprocedure en gunning van een overeenkomst;
4. Deelnemers kunnen geen claim neerleggen als resultaat van het beantwoorden van de vragen in deze marktconsultatie wanneer Rijksvastgoedbedrijf besluit over te gaan tot aanbesteding;
5. De informatie die beschikbaar is gesteld door de deelnemers zal worden geanalyseerd voor het inkoopproces en zal medebepalend zijn voor de inhoud van een mogelijke uiteindelijke opdracht; en
6. Het Rijksvastgoedbedrijf is verplicht om een transparante aanbesteding te garanderen waarbij alle deelnemers over alle benodigde informatie kunnen beschikken. Houd er rekening mee dat de antwoorden op de vragen daarom openbaar kunnen worden gemaakt als samenvatting in de aanbestedingsprocedure. Geef bij de beantwoording van de vragen **duidelijk aan** of uw antwoorden informatie bevatten die vertrouwelijk of commercieel gevoelig is wanneer u niet wilt dat deze informatie bekend wordt gemaakt. **Het Rijksvastgoedbedrijf zal dergelijk aangemerkte informatie als vertrouwelijk behandelen**. Deze informatie zal alleen worden getoond aan medewerkers van het Rijksvastgoedbedrijf die direct gerelateerd zijn aan deze marktconsultatie.

Datum

26 september 2023

Ons documentnummer

MC-BIS-2692023

2. Procedure en Planning

2.1 Verloop marktconsultatie

De marktconsultatie vindt schriftelijk plaats in de Nederlandse taal. Potentiële marktpartijen kunnen zich aan de hand van onderhavig document een beeld vormen van de opdracht en van een aantal specifieke overwegingen die het Rijksvastgoedbedrijf in de marktconsultatie wenst te toetsen. De vragen zijn opgenomen in het laatste hoofdstuk van dit document. Wij willen u vragen te antwoorden per vraag, uw beantwoording dient in ieder geval herleidbaar te zijn naar de vragen uit het laatste hoofdstuk.

Voor evt. vragen omtrent deze marktconsultatie: Jan-Pieter.breugem@rijksoverheid.nl

2.2 Tijdsplanning

Hieronder treft u de planning aan.

De tijdsplanning kunt u tevens in Tendered onder "planning" inzien.

Planning	Datum
Publicatie Marktconsultatie	26-9-2023
Indienen door marktpartijen antwoorden op de vragen	6-10-2023
Publicatie samenvatting marktconsultatie	16-10-2023

Datum

26 september 2023

Ons documentnummer

MC-BIS-2692023

3. Marktconsultatievragen

Het Rijksvastgoedbedrijf vraagt marktpartijen om de onderstaande vragen te beantwoorden. *Commercieel gevoelig aangemerkte antwoorden** worden vertrouwelijk behandeld. Bij voorkeur het verzoek de antwoorden kort en bondig, doch duidelijk en volledig te beantwoorden.

Nr.	Vragen marktconsultatie	Antwoord
1	Welke eisen stelt u aan een SAAS en/of een on Premise oplossing aan Opdrachtgever?	
2	Is het mogelijk van uw SAAS 1:1 te migreren naar een On-premise versie van uw "Bodem Informatiesysteem"? -Zo ja, hoe ziet het traject er uit. -Zijn er evt. beperkingen en of voorwaarden.	
3	Hoe is uw Bodeminformatie systeem opgebouwd en uit welke componenten, modules en interfaces bestaat deze?	
4	Welke technologieën, standaarden en protocollen gebruikt u binnen uw Bodeminformatiesysteem?	
5	Hoe verloopt de implementatie, configuratie, service en onderhoud van uw Bodeminformatie systeem? Denk hierbij ook aan updates en upgrades.	
6	Hoe kan uw bodeminformatiesysteem worden geïntegreerd met andere systemen, zoals geografische informatiesystemen (GIS), een Data Warehouse (DWH), en een Document Management Systeem (DMS)?	
7	Op welke manier kan ook overzees grondgebied (denk aan Caribisch Nederland) in uw Bodeminformatiesysteem worden ingericht?	
8	Hoe zorgt u voor een goede beveiliging en privacy van het systeem? Denk hierbij ook aan koppelvlakken/interfaces met andere systemen.	
9	Hoe flexibel en schaalbaar is uw Bodeminformatiesysteem? Welke technologieën en architectuurpatronen worden gebruikt om schaalbaarheid te bereiken?	
10	Hoe ziet uw licentiemodel er uit? Kunt u een kostenindicatie* geven per licentie en of gebruiker?	
11	Bij welk type klanten heeft u uw Bodeminformatie systeem reeds geïnstalleerd? Hoe lang draait bij deze klanten de oplossing operationeel? En hoeveel klanten werken reeds met deze oplossing uitgesplitst naar overheid en of bedrijfsleven?	
12	Kunt u in uw Bodeminformatiesysteem een bepaald dossier selecteren en hierin een tabblad onderzoeksgegevens en tabblad besluiten weergeven waarin onderlinge relaties zichtbaar zijn? Zo ja, op welke wijze faciliteert u dit?	
13	Heeft u een Roadmap* voor uw Bodeminformatiesysteem? Zo ja, hoe ziet deze er uit?	
14	Hoe heeft u uw service organisatie ingericht naar de klant? Wat is uw gemiddelde downtime? Hoe snel bent u gemiddeld weer up en running? Hoe gaat u om met storingen buiten kantooruren?	
15	Op welke wijze faciliteert u de dataoverdracht in de transitie einde contract?	
16	Hoe is identificatie, autorisatie en authenticatie in uw Bodeminformatie systeem geregeld? Op welke wijze faciliteert u single sign on en gebruik van een centrale IAM?	
17	Heeft uw organisatie voor Bodeminformatie systeem een gebruikersgroep-vereniging? Hoe kan de klant invloed uitoefenen op de Roadmap?	

*Commerciële kosten worden vertrouwelijk behandeld en niet gedeeld met derden.