

Senior Frontend Developer GGS



Aanvraagnummer	31268	Start	29-09-2026
Duur	30-09-2027 maanden	Opleidingniveau	HBO+
Opties verlenging	2 x 12 maand(en)	Regio	Gelderland
Uren per week	32-40 uur	Einde inschrijfdatum	maandag 7 september 2026
DAS opdracht	Ja	Eindtijd	08:00 uur

LET OP!! Dit is een detacheringsofdracht met een driepartijenovereenkomst.

De inschrijver sluit een driepartijen detacheringsovereenkomst, waarbij de inschrijver als werkgever van de inhuurkracht, de inhuurkracht als betrokkene en het Kadaster als inlener ondertekent.

Let wel, de inschrijver en de inhuurkracht dienen hiervoor een (civielrechtelijke) arbeidsovereenkomst te hebben gesloten. Indien dit om welke reden dan ook niet mogelijk is, wordt uw inschrijving terzijde gelegd.

Op deze driepartijenovereenkomst is de Waadi van toepassing. Er zal daarom worden gecontroleerd op de vereiste registratie conform artikel 7a van de Waadi.

De startdatum is onder voorbehoud van een tijdige afronding van de offerteprocedure. Dit kan ook betekenen dat de startdatum van de opdracht zal moeten worden opgeschoven. Aan de vermelde startdatum in de offerteaanvraag kunnen zodoende geen rechten worden ontleend.

Volgens Kadaster richtlijn dient iedere medewerker minimaal 2 dagen per week op kantoor aanwezig te zijn. Welke dagen dit zijn gaat in overleg met de manager en het team.

Kadaster

Het Kadaster registreert en verstrekt gegevens over de ligging van vastgoed in Nederland en de daarmee samenhangende rechten, zoals eigendom en hypotheek. Als zelfstandig bestuursorgaan is dat onze wettelijke taak. Onze gegevens bieden houvast bij het onderzoeken van maatschappelijke vraagstukken, of het nu gaat om de beste route voor een nieuwe snelweg, actuele ontwikkelingen op de woningmarkt of het in beeld brengen van leegstand.

Opdracht

Het team Generieke Geo Services (GGS) is op zoek naar een Senior Frontend Developer.

Naast dit scrum team zijn er diverse andere scrum teams, bijvoorbeeld voor de diensten BGT en BRT, die samen de unit BSU1 vormen (Business Supply Unit 1). Onze unit is binnen het Kadaster o.a. verantwoordelijk voor de basisregistraties van de Nederlandse overheid, zoals de Basisregistratie Topografie (BRT), de Basisregistratie Grootschalige Topografie (BGT) en de Basisregistratie Adressen en Gebouwen (BAG).

Voor basisregistraties zoals de BRT, de BGT en de BAG geldt dat vermeende fouten verplicht gemeld moeten worden bij het Kadaster. Om deze meldingen mogelijk te maken, is het TerugMeldSysteem (TMS) ontwikkeld. Dit TerugMeldSysteem is bekend onder de naam Verbeter de kaart, zie ook: <https://verbeterdekaart.kadaster.nl>.

Naast dit TerugmeldSysteem ontwikkelt GGS ook Generieke Geo Componenten (GGC). Dit zijn Angular frontend componenten die, voor Kadaster ontwikkelaars én tegenwoordig ook open source, beschikbaar gesteld worden om eenvoudig kaartviewers te bouwen en te configureren. Hiervoor zijn al diverse componenten ontwikkeld zoals een kaartcomponent, maar bijvoorbeeld ook een zoekcomponent, printcomponent, terugmeldcomponent en een

legenda component. Het GGS-team biedt uitgebreide ondersteuning en documentatie en nodigt andere (Kadaster) ontwikkelaars uit om bijdragen te leveren aan de verdere functionaliteit.

Naast deze diensten heeft GGS Verbeter de Luchtvaartkaart in samenwerking met het Ministerie van Defensie ontwikkeld. Weer een andere dienst is in samenwerking met het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties (BZK) ontstaan onder de naam Kaarten van Nederland. Met <https://www.kaartenvannederland.nl/> kan iedereen de officiële kaarten van Nederland op een laagdrempelige manier bekijken en gebruiken. Uiteraard zijn deze viewers en Verbeter de Kaart gerealiseerd met de Generieke Geo Componenten.

opdrachtoomschrijving

Als Senior Frontend Developer werk je in een professioneel, ervaren en gedreven Agile team aan het uitvoeren van ontwikkel- en beheerwerkzaamheden.

Gezien de meerdere diensten en diverse generieke softwareonderdelen, zoeken we een ervaren Frontend Developer die het interessant vindt om zowel frontend als beheerwerkzaamheden uit te voeren. In het GGS-team werken we o.a. met de volgende technieken en frameworks: Angular, OpenLayers, CesiumJS, Java, Docker, Mapfish en Spring. Er wordt gewerkt met een PostgreSQL database en Tekton als build tool. Naast de technische aspecten houd je je ook bezig met vraagstukken op het gebied van usability/UX en de toegankelijkheid (WCAG). Er wordt verder gewerkt aan de verschillende front end applicaties/viewers van het TerugmeldSysteem zoals de Verbeter de (Luchtvaart)Kaart, Kaarten van Nederland en de beheerapplicatie.

Van de Senior Frontend Developer wordt verwacht dat hij/zij in tweewekelijkse sprints de code ontwikkelt en geautomatiseerde (unit) testen opstelt op basis van userstories.

Verder wordt verwacht dat de Senior Frontend Developer nauw samenwerkt met de leden van het scrum team en in staat is om, waar nodig, bij te dragen aan andere voorkomende werkzaamheden binnen het scrum team. Dit betreft dan bijvoorbeeld uitvoeren van testen, usability/UX vragen of productie ondersteuning. Je bent als geen ander in staat om goed samen te werken met de business vertegenwoordigers en contactpersonen van andere diensten van het Kadaster.

Belangrijkste technieken, methoden en tools

- Angular
- CesiumJS
- Spring (boot)
- Openlayers

De belangrijkste taken en verantwoordelijkheden zijn

- Realiseren van stories, automatiseren van unit testen en uitvoeren van code reviews;
- Deelnemen aan Scrum / DevOps sessies, waarin het team samen met de Product Owner en gebruikers spart over een gedegen oplossing;
- Uitvoeren van impactanalyses en deelnemen aan planningssessies;
- Waar nodig verder automatiseren van het software ontwikkelproces, onder andere van deployments.

Vereisten / knock-outcriteria

Let op: motiveer (kort) in het CV per knock-outcriterium hoe u hieraan voldoet, enkel ervaringen in een professionele omgeving tellen mee.

1. De inschrijver sluit een driepartijen detacheringsovereenkomst af, waarbij de inschrijver als werkgever van de inhuurkracht, de inhuurkracht als betrokkene en het Kadaster als inlener ondertekent. Let wel, de inschrijver en de inhuurkracht dienen hiervoor een (civielrechtelijke) arbeidsovereenkomst te hebben gesloten. Indien de inschrijver niet aan deze eis voldoet, wordt de inschrijving ter zijde gelegd.
2. Een maximum uurtarief van € 90,00 Exclusief btw, inclusief woon-werkverkeer en fee Flextender en overige kosten.
3. Het CV dient in het Nederlands te zijn opgesteld en mag niet langer zijn dan maximaal 10 pagina's A4. De motivaties op de eisen en de antwoorden op de gunningscriteria dienen binnen het opgegeven aantal pagina's te worden opgenomen!

4. De kandidaat beheerst de Nederlandse taal vloeiend, in woord en geschrift.
5. Minimaal 5 jaar aantoonbare kennis en ervaring met softwareontwikkeling;
6. Minimaal 5 jaar aantoonbare kennis en ervaring met Agile/Scrum;
7. Minimaal 5 jaar aantoonbare kennis en ervaring met Angular;
8. Door de kandidaat zélf geschreven CV en motivatie in het Nederlands.

Gunningscriteria (weging, totaal 100 punten) verdeeld in:

Gunningscriterium 1

Beschrijf uw kennis en ervaring met de volgende systemen, methoden en tools:

- OpenLayers;
- Kaart/GEO materiaal in een 3D-viewer;
- Ontwikkeling van generieke componenten;
- WCAG-richtlijnen.

Beoordeling: De mate waarin uw beschrijving is onderbouwd (40 punten).

Weging (staffel)

- a. Beschrijving sluit volledig (4/4) aan en is onderbouwd met concrete voorbeelden (40 punten);
- b. Beschrijving sluit voldoende (3/4) aan (25 punten);
- c. Beschrijving sluit onvoldoende (2/4) aan en is onvoldoende onderbouwd (10 punten);
- d. Beschrijving sluit niet (1/4) aan (0 punten).

Gunningscriterium 2

Beschrijf twee cruciale knelpunten die zich vaak voordoen in dit soort processen of opdrachten. Geef daarbij aan hoe u deze knelpunten oplost (zie ook opdrachtomschrijving en verantwoordelijkheden).

Beoordeling: De mate waarin uw beschrijving is onderbouwd (30 punten)

Weging (staffel)

- a. Beschrijving sluit volledig aan en is onderbouwd met concrete voorbeelden (30 punten);
- b. Beschrijving sluit voldoende aan (20 punten);
- c. Beschrijving sluit onvoldoende aan en is onvoldoende onderbouwd (5 punten);
- d. Beschrijving sluit niet aan (0 punten).

Gunningscriterium 3

Toon duidelijk aan op welke wijze uw expertise en competenties binnen de geschetste situatie bijdragen aan het behalen van de gewenste resultaten (zie ook opdrachtomschrijving en verantwoordelijkheden).

Beoordeling: De mate waarin uw beschrijving is onderbouwd (30 punten)

Weging (staffel)

- a. Beschrijving sluit volledig aan en is onderbouwd met concrete voorbeelden (30 punten);
- b. Beschrijving sluit voldoende aan (20 punten);
- c. Beschrijving sluit onvoldoende aan en is onvoldoende onderbouwd (5 punten);
- d. Beschrijving sluit niet aan (0 punten).

Competenties

- Resultaatgericht
- In staat om zelfstandig binnen een scrumteam te werken
- Teamspeler
- Proactief
- Analytisch vermogen
- Kwaliteitsgericht
- Klantgericht

Beoordeling

Stap 1: Beoordeling cv's op minimeisen en gunningscriteria

De opdrachtgever beoordeelt de cv's op de minimeisen. Van de kandidaten die voldoen aan de minimeisen worden de gunningscriteria beoordeeld. Bij een gelijke score is het uurtarief doorslaggevend.

De kandidaten die niet voldoen aan de minimeisen worden niet verder beoordeeld.

Stap 2: Selectie verificatiegesprekken

Uitsluitend de 3 kandidaten die na deze beoordeling het beste scoren op de gunningscriteria worden uitgenodigd voor een selectiegesprek. De overige kandidaten worden niet uitgenodigd voor een gesprek.

Stap 3: Verificatiegesprek

In het verificatiegesprek wordt door de opdrachtgever nader getoetst in hoeverre de betreffende kandidaten voldoen aan het bovengenoemde profiel. Het verificatiegesprek wordt gevoerd met minimaal twee vertegenwoordigers van de organisatie.

De opdracht wordt gegund aan de kandidaat die naar het oordeel van de opdrachtgever het beste voldoet aan het bovengenoemde profiel. Alle overige kandidaten worden geïnformeerd dat de opdracht niet aan hen wordt gegund. Er wordt een opschortende termijn gehanteerd ter behandeling van eventuele bezwaren.

Tarief

Maximaal € 90,00

Het tarief is inclusief alle overige kosten met uitzondering van de kosten voor eventuele dienstreizen en opleidingskosten (zoals vermeld in de overeenkomsten). Een tussentijdse verhoging van het genoemde uurtarief is niet mogelijk.

Functieschaal

Deze functie is ingedeeld in functieschaal 10. Deze functieschaal is verbonden aan de desbetreffende CAO van de opdrachtgever inzake de inlenersbeloning.

Fee Flextender

Flextender brengt voor deze opdracht € 1,90 per gewerkt uur in rekening bij de winnende leverancier.

CV-eisen

Maximaal 10 pagina's A4, opgesteld in het Nederlands. De motivaties op de eisen en de antwoorden op de gunningscriteria dienen binnen het opgegeven aantal pagina's te worden opgenomen!

Overige informatie

Conceptovereenkomsten

Voor deze opdracht gaat het Kadaster een driepartijen-overeenkomst aan met de opdrachtnemer in lijn met de overeenkomst zoals vermeld onder de inkoopvoorwaarden, te weten:

- 1d Detacheringsovereenkomst

Voor deze opdracht gaat Flextender een tweepartijen-overeenkomst aan met de opdrachtnemer in lijn met de overeenkomst zoals vermeld onder de inkoopvoorwaarden.

Contractpartijen

Het Kadaster gaat uitsluitend met de inschrijvende partij de overeenkomst aan.

Voorwaarden

Op deze offerteaanvraag zijn uitsluitend de inkoopvoorwaarden (ARVODI 2025) en de conceptovereenkomst van het Kadaster van toepassing. Eventuele andere voorwaarden worden van de hand gewezen.

Per leverancier mag één offerte worden ingediend op deze aanvraag.

Geheimhoudingsverklaring

Het Kadaster verplicht geselecteerde Inschrijver haar in te zetten kandidaat een geheimhoudingsverklaring (zie bijlage 2c) te laten tekenen. De geheimhoudingsverklaring dient bij het Kadaster ondertekend in het bezit te zijn bij aanvang van de werkzaamheden.

VOG

De opdrachtgever zal om een Verklaring Omtrent het Gedrag (VOG) vragen.

WAADI

Indien opdrachtnemer personeel ter beschikking stelt, staat opdrachtnemer in het handelsregister geregistreerd als bedrijf dat personeel ter beschikking stelt (conform Waadi).

Acquisitie

Acquisitie naar aanleiding van deze opdracht is niet gewenst.

Flextender als bemiddelaar

Voor deze opdracht treedt Flextender op als bemiddelaar. Ook maakt het Kadaster gebruik van de dienstverlening van Flextender voor de urenregistratie van de werkzaamheden. Dat betekent dat de opdrachtnemer een rechtstreekse opdrachtovereenkomst aangaat met het Kadaster wat betreft de uitvoering van de werkzaamheden. En daarnaast gaat de opdrachtnemer een aparte overeenkomst met Flextender aan waarin de vergoeding voor de geleverde bemiddeling en het verplichte gebruik van het urenregistratie-systeem van Flextender worden vastgelegd.

Het Kadaster zal voor deze opdracht een twee- óf driepartijen overeenkomst aangaan met de opdrachtnemer.

Flextender zal voor deze opdracht een tweepartijen-overeenkomst aangaan met de opdrachtnemer, te weten: Bemiddelingsovereenkomst Flextender.

Meer informatie

Vragen kunnen ingediend worden tot vrijdag 28 augustus 2026, 08:00 uur de vragen en bijbehorende antwoorden worden op maandag 31 augustus 2026 gepubliceerd op onze website. Inhoudelijke vragen kunt u indienen bij Flextender, via de onderstaande button. Vragen omtrent de procedure kunt u telefonisch stellen. Flextender is bereikbaar op telefoonnummer 035-7510777.

Datum verificatiegesprekken

De gesprekken bij de opdrachtgever zijn gepland op donderdag 10 september 2026. Deze datum staat vast en hier wordt niet van afgeweken.

De kandidaten die hiervoor uitgenodigd zijn, ontvangen uiterlijk op dinsdag 8 september 2026 bericht. Overige kandidaten ontvangen na de gesprekken bericht over de voortgang van deze inhuuropdracht.

De reactietermijn van deze inhuuropdracht duurt tot maandag 7 september 2026, 08:00 uur. Tot die tijd kunt u reageren.