

Hartelijk dank voor je interesse. Helaas is de reactietermijn verlopen en is het niet meer mogelijk te reageren op deze inhuuropdracht.

Oprichten en implementeren Kadans en harmoniseren met DSO Toolkit



Aanvraagnummer	27970	Start	01-04-2026
Duur	31-12-2026 maanden	Opleidingniveau	HBO
Opties verlenging	1 x 3 maand(en)	Regio	Gelderland
Uren per week	36-40 uur	Einde inschrijfdatum	dinsdag 10 maart 2026
DAS opdracht	Ja	Eindtijd	08:00 uur

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.

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.

Kadaster beheert ook voorzieningen van andere organisaties, de Landelijke Voorzieningen. Zo beheren wij onder andere een deel van de Landelijke Voorziening "Digitaal Stelsel voor de Omgevingswet" (DSO-LV).

Opdracht

De uitvoering van de interne bedrijfsprocessen van het Kadaster wordt in grote mate ondersteund door geautomatiseerde (informatie)systemen en gegevensbestanden. Ook de dienstverlening aan de klanten van het Kadaster wordt in grote mate ondersteund door systemen die digitale producten

en diensten leveren.

Het Kadaster ontwikkelt en beheert twee Design Systems voor de huisstijlen van de webapplicaties: één voor het Kadaster ('Kadans') en één voor de DSO-LV ('DSO Toolkit'). In deze Design Systems worden de huisstijl-bouwblokken voor de afnemers ontwikkeld. Dit vormt de basis voor eenduidig en consequent ontwerpen en bouwen volgens een gewenste 'look and feel' en volgens de overheidsrichtlijnen voor web toegankelijkheid, in een centrale architectuur. Alle teams die Kadaster- of DSO-webapplicaties bouwen, maken gebruik van de Design Systems.

De opdracht betreft een tijdelijke, projectmatige bijdrage aan de ontwikkeling van de DSO Toolkit en de voorbereidingen voor het Kadans Design System. De focus ligt op het opleveren van overdraagbare projectresultaten, waaronder documentatie, voorstellen en kennisproducten, zodat de interne organisatie Kadans en de DSO Toolkit zelfstandig kan (door)ontwikkelen, beheren en doorzetten.

Je bepaalt zelfstandig de aanpak, volgorde, werkwijze, planning en gebruikte methoden, binnen de projecttermijn van 01-04-2026 t/m 31-12-2026.

Resultaten

De op te leveren resultaten zijn:

1. DSO Toolkit

- Een overdraagbare en gestructureerde documentatieset voor ontwerpkeuzes, workflows, templates en (beheer)instructies.
- Overdraagbare kennisproducten waarmee interne teams het beheer en de doorontwikkeling zelfstandig kunnen uitvoeren.

2. Kadans

- Opleveren van een uitwerkbare set implementatie-instructies op basis van het bestaande ontwerp, met in elk geval advies over de samenstelling van het team, inrichting van changemanagementstructuur, processen en documentatiekanalen, ontwerpbibliotheek en technische bibliotheek.
- Begeleidende documentatie die interne teams in staat stelt Kadans zelfstandig op te zetten, implementeren, door te ontwikkelen en te beheren.

3. Harmonisatie Kadans & DSO Toolkit

- Opleveren van een voorstel voor een geharmoniseerde structuur, inclusief aanbevelingen.
- Overdraagbare documentatie die de interne organisatie zelfstandig kan toepassen.

4. ShadowDOM / iframe alternatieven

- Opleveren van een onderbouwd voorstel voor een alternatief voor ShadowDOM/iframe ten behoeve van het embedden van front-end applicaties, inclusief technische afwegingen, ontwerpkeuzes en implementatierichtlijnen.
- Architectuur voor communicatie tussen front-end applicaties.
- Documentatie waarmee interne teams dit zelfstandig kunnen implementeren en beheren.

5. STOP 1.4 voor de DSO Toolkit

- Opleveren van documentatie en kennisproducten die interne teams ondersteunen bij de implementatie van STOP 1.4.
- Begeleidend advies waarmee het interne team de implementatie zelfstandig kan uitvoeren.

Belangrijkste technieken, methoden en tools

- SCSS met Sass modules, post processing door PostCSS
- De Web Componenten worden met Stencil gemaakt
- Storybook met lit-html
- Git repository met Yarn Workspaces en Nx
- Prettier en ESLint
- Cypress
- Figma
- The Design Token Specification
- Angular
- React

De belangrijkste taken en verantwoordelijkheden zijn

- Kennisoverdracht van Kadans Design System en DSO Toolkit aan interne teams.
- Architectuur opstellen voor communicatie tussen front-end applicaties.
- Aanbieden van DSO Toolkit STOP-componenten via het Open Stelsel voor Derden.
- Adviseren van Business, IT en Architectuur over design systems in brede zin en specifiek over het opzetten, implementeren en borgen van Kadans.
- Opzetten en implementeren van Kadans, inclusief:

- Samenstellen van een team;
- Inrichten van changemanagementstructuur;
- Opzetten van processen en documentatiekanalen;
- Synchroniseren ontwerpbibliotheek en de technische bibliotheek;
- Harmoniseren van Kadans en DSO Toolkit qua structuur en organisatie.

Vereisten / knock-outcriteria

Let op: Uit de door u (de kandidaat) zélf geschreven CV en motivatie blijkt voor ieder van de volgende knock-outcriteria hoe u hieraan voldoet.

1. Een maximum uurtarief van € 102,00 exclusief btw, inclusief woon-werkverkeer en fee Flextender en overige kosten.
2. Het CV dient in het Nederlands te zijn opgesteld en mag niet langer zijn dan maximaal 6 pagina's A4. **De motivaties op de eisen en de antwoorden op de gunningscriteria dienen binnen het opgegeven aantal pagina's te worden opgenomen!**
3. Minimaal HBO werk- en denkniveau.
4. Minimaal 5 jaar ervaring met het opzetten en onderhouden van Design systems.
5. Aantoonbare ervaring bij een grote overheidsorganisatie.
6. De kandidaat beheerst de Nederlandse taal vloeiend, in woord en geschrift.

Gunningscriteria (weging, totaal 100 punten) verdeeld in:

7. Minimaal 5 jaar ervaring SCSS, HTML, CSS architectuur, Angular, React en Web Components:
 - a. 5 of meer jaar ervaring – 25 punten
 - b. Minder dan 5 jaar of geen ervaring – 0 punten
8. Minimaal 3 jaar ervaring met WCAG en web toegankelijkheid:
 - a. 3 of meer jaar ervaring – 25 punten
 - b. Minder dan 3 jaar of geen ervaring – 0 punten
9. Minimaal 3 jaar ervaring met cross browser compatibility:
 - a. 3 of meer jaar ervaring – 25 punten
 - b. Minder dan 3 jaar of geen ervaring – 0 punten
10. Minimaal 3 jaar recente kennis van en ervaring met de DSO standaarden STOP, TPOD en IMOW:

- a. 3 of meer jaar ervaring – 25 punten
- b. Minder dan 3 jaar of geen ervaring – 0 punten

Competenties

- Resultaatgericht
- Helicopterview
- Besluitvaardig en vasthoudend; kan zijn/haar eigen pad trekken in complex krachtenveld
- In staat om zelfstandig binnen een organisatie te bewegen en omgevingssensitief
- Communicatief, zowel schriftelijk als mondeling sterk
- Proactief en initiatiefrijk
- Sterk analytisch vermogen

Beoordeling

Stap 1: Beoordeling cv's op minimumeisen

De opdrachtgever beoordeelt de cv's op de minimumeisen in het bovengenoemde profiel.

Kandidaten die voldoen aan de minimumeisen in het bovengenoemde profiel worden geselecteerd voor stap 2 in de beoordeling. De kandidaten die niet voldoen worden niet verder beoordeeld.

Stap 2: Selectie van cv's die aan de organisatie worden voorgelegd

De opdrachtgever beoordeelt de cv's van de kandidaten die voldoen aan de minimumeisen in het bovengenoemde profiel. Bij een gelijke score is het uurtarief doorslaggevend.

Stap 3: Beoordeling door opdrachtgever

De opdrachtgever beoordeelt de cv's van de kandidaten in onderlinge vergelijking op de gunningscriteria. De kandidaten die na deze beoordeling het beste scoren op de beoordeelde gunningscriteria worden uitgenodigd voor een selectiegesprek (stap 4 in de beoordeling). De overige kandidaten worden niet uitgenodigd voor een gesprek.

Stap 4: 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 € 102,00

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.

Fee Flextender

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

CV-eisen

Maximaal 6 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 tweepartijen-overeenkomst aan met de opdrachtnemer in lijn met de overeenkomst zoals vermeld onder de inkoopvoorwaarden, te weten:
 - 1a Modelovereenkomst ZZP
 - 1b Opdrachtovereenkomst indirecte ZZP
 - 1c Opdrachtovereenkomst
- 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.

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 dinsdag 3 maart 2026, 08:00 uur de vragen en bijbehorende antwoorden worden op woensdag 4 maart 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 maandag 16 maart 2026. **Deze datum staat vast en hier wordt niet van afgeweken.**

De kandidaten die hiervoor uitgenodigd zijn, ontvangen uiterlijk op donderdag 12 maart 2026 bericht. Overige kandidaten ontvangen na de gesprekken bericht over de voortgang van deze

inhuuropdracht.

De reactietermijn van deze inhuuropdracht duurt tot dinsdag 10 maart 2026, 08:00 uur. Tot die tijd kunt u reageren.