

Tijdelijke opdracht: GGI-Netwerk - cloudexpert

(opdrachtnummer:19.038)

Aanvullende informatie

Een onderdeel van de procedure is een formele inschrijving op het Dynamisch Aankoop Systeem (DAS) van VNG Realisatie door middel van het platform www.CTMsolution.nl. Deze inschrijving is noodzakelijk in verband met Europese wet & regelgeving waar VNG Realisatie aan moet voldoen. Deze inschrijving is eenmalig.

Het betreft een tijdelijke opdracht op basis van inhuur (ZZP-er, via bureau of detachering vanuit een andere organisatie) voor een initiële periode van vier maanden met een mogelijke verlenging, telkens voor drie maanden. De maximale duur van dit contract op grond van deze aanbesteding is 36 maanden. De omvang is maximaal 32 uur per week, de beoogde startdatum is/ ligt rond 1 maart 2019. Dit betreft een nieuwe uitvraag.

Over VNG Realisatie

VNG Realisatie ondersteunt gemeenten bij het bundelen van kennis en expertise, zodat zij gezamenlijk hun gemeentelijke uitvoering kunnen verbeteren. De ontwikkelingen in de informatiesamenleving vragen in toenemende mate om kennis en flexibiliteit van de gemeentelijke organisatie. Ook is in de gemeentelijke dienstverlening een groot deel van de uitvoering in potentie gelijk voor alle gemeenten. Daarom willen gemeenten meer als collectief optrekken. Het gezamenlijk organiseren en invullen van gemeentelijke uitvoering leidt tot betere dienstverlening voor inwoners en bedrijven en tot een meer efficiënte inzet van middelen. VNG Realisatie is een volledige dochter BV van VNG Diensten B.V. VNG is volledig eigenaar van VNG-Diensten B.V. Beide handelen exclusief in opdracht van Nederlandse gemeenten. VNG en VNG Realisatie hebben beide geen winstoogmerk.

Over Gemeentelijke Gemeenschappelijke Infrastructuur (GGI)

Een van de grotere projecten die in opdracht van gemeenten binnen VNG wordt uitgevoerd is de realisatie van de Gemeentelijke Gemeenschappelijke Infrastructuur (GGI). GGI is een veilige, samenhangende en landelijke digitale infrastructuur die bestaat uit verschillende ICT-producten en diensten voor connectiviteit, informatiebeveiliging en het ontsluiten van data.

Door gebruik te maken van GGI werken gemeenten, gemeentelijke samenwerkingsverbanden en andere overheden beter, veiliger en makkelijker samen. De realisatie en invoering van GGI-Netwerk is één van de bouwstenen van de GGI. GGI-Netwerk is een nieuw gesloten landelijk datanetwerk welke ook deel uit maakt van Diginetwerk. Het doel is dat deze landelijke infrastructuur ook gebruikt gaat worden door ICT-leveranciers voor betrouwbaar, snel en veilig dataverkeer tussen gemeenten en SaaS leveranciers waarbij leveranciers aantoonbaar aan bepaalde eisen voldoen.

Meer informatie over gemeenten en GGI is te vinden via www.VNGrealisatie/GGI.

Verantwoordelijkheden en resultaatgebieden

- (Mede-)verantwoordelijk voor advisering (expertniveau en leveranciersafhankelijk) over de architectuur, inhoudelijke eisen, kaders voor de doorontwikkeling van GGI-Netwerk voor met name het gebruik van SaaS-diensten;
- Inhoudelijke klankbord en technisch adviseur over GGI op strategisch en tactisch gebied zowel op landelijk als lokaal niveau;
- Creëren van draagvlak onder gemeenten en gemeentelijke samenwerkingsverbanden en SaaS-leveranciers om daadwerkelijk stappen te zetten met het gebruik van GGI-Netwerk;
- Verbinden van de kaders en plannen van GGI-Netwerk met het producten/dienstenportfolio van VNG Realisatie (GEMMA, standaardisatie, leveranciersmanagement, markttransparantie, compliance, keteninformatisering, collectivisering);
- Deelnemen aan, en waar nodig extra organiseren van, de overleg- en participatiestructuren binnen VNG en met gemeenten en leveranciers.

Kennis- en ervaringsvereisten

- WO werk- en denkniveau;
- Autoriteit op het vlak van ontwerpen, plannen, opstellen van eisen en (laten) realiseren van grootschalige, moderne en veilige ICT-infrastructuren binnen een complexe en landelijke omgeving;
- Diepgaande kennis over het actuele dienstenaanbod van telecommunicatie leveranciers, Internet Service Providers (ISP's);
- Expertkennis van cloudservice en deployment modellen, Internet communicatiestandaarden. Open standaarden en beveiligingsstandaarden;
- Beschikt over uitgebreide toepassings- en productkennis van IP-netwerken en/of van bestaande gemeentelijke of overheidsdatanetwerken in de breedste zin van het woord.
- Uitgebreide ervaring met de overheidsinfrastructuur (GDI);
- Kennis van het beschikbaar stellen van cloud/SaaS diensten over zowel open datanetwerken (Internet) als gesloten datanetwerken (biiv. Diginetwerk)
- Actuele expertkennis over nieuwe cloud-infrastructuren voor community clouds en nieuwe ontwikkelingen zoals software defined networks;
- Kennis van informatiebeveiligingsnormen: BIR, BIG of BIO en ISO27001/27002.
- Ervaring in het samenbrengen van decentrale ICT-infrastructuren en de cloud-infrastructuren;
- Kennis van ICT-servicemanagement, ICT-beheer processen en dienstverlening;
- Aantoonbare ervaring in het managen en oplossen van standaardisatie, architectuur, ketensamenwerking en collectiviseringvraagstukken op IT gebied binnen het gemeentelijke domein;
- Meerdere ervaring in advisering binnen grootschalige en landelijke projecten/programma's binnen de e-overheid op seniorniveau schriftelijke en mondeling in 1-op-1 gesprekken en in groepen.

Doel van de opdracht

Als GGI-Netwerk cloudexpert ben jij een sleutelfiguur in de analyse en het ontwerp van de inrichting van GGI-Netwerk voor clouddiensten. Je bent voor gemeenten één van experts op het vlak van datanetwerken, cloudinfrastructuren en het GGI-Netwerk. Het is

het jouw taak om gemeenten, gemeentelijke ICT samenwerkingsorganisaties en leveranciers van SaaS of andere clouddiensten te adviseren zowel op landelijke schaal als lokaal. Je voert deze functie deels in teamverband uit maar met een hoge mate van zelfstandigheid. Je zoekt het gesprek op met gemeentelijke CIO's, ICT-managers, cloud/ICT architecten van gemeentelijke organisaties en leveranciers van zowel infrastructuur- als SaaS-diensten.

Je adviseert en ondersteunt het projectmanagement in het bereiken van de beoogde resultaten. Voor deze functie gaat het om:

- a) De (door)ontwikkeling en (mede)penvoerder van de architectuur, de eisen, de kaders van GGI-Netwerk zodat deze ook is geschikt is voor veilig dataverkeer met SaaS leveranciers;
- b) Het adviseren van (groepen van) gemeenten en SaaS-Leveranciers over de ingebruikname van GGI-Netwerk. Het betreft adviseren over de technische inrichting en aansluiting van de lokale ICT-infrastructuren van gemeenten, gemeentelijke samenwerkingsverbanden en ICT-leveranciers op de landelijke GGI-infrastructuur;
- c) Inhoudelijke advisering over de technische mogelijkheden van GGI binnen andere projecten en ontwikkelingen binnen de overheid zodat de GGI-infrastructuur breder en optimaal (her)gebruikt kan worden;
- d) Het adviseren over de grootschalige invoering en aanpak van IPv6;
- e) Het beantwoorden van expert vragen over de invoering en migratie naar IPv6.

Vergoeding en meer informatie

Het betreft een tijdelijke opdracht voor met een initiële periode tot van drie maanden met een omvang van maximaal 32 uur per week (met een mogelijkheid tot verlenging, telkens voor maximaal drie maanden). De maximale vergoeding is 100 euro, exclusief BTW, inclusief reis- en verblijfkosten en dienstreizen. De standplaats voor deze opdracht is Den Haag. We gaan uit van gebruik van eigen telefoon en laptop.

Procedure

U kunt via CTM uiterlijk reageren tot 15 februari 2019, 12.00 uur. De eerste gesprekken zijn op 21 februari 2019, tussen 10:00 – 13:00 uur.

Reageren?

U kunt uw belangstelling uitsluitend kenbaar maken via het DAS (Dynamisch Aankoop Systeem) waarvan VNG Realisatie gebruik maakt:

<http://www.ctmsolution.nl/project/vng-vngrealisatie>

Deze aanvraag staat in het Vakgebied Informatiemanagement en Architectuur.

De stappen om te kunnen reageren op uitvragen zijn in grote lijnen als volgt:

- 1) Registreer op CTMsolutions.nl
- 2) Selecteer een kwalificatie/vakgebied en klik op accepteer om toegang te krijgen tot de aanvraag

- 3) Rond de inschrijving af door de vragen te beantwoorden, het invullen van het verplichte Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA). Daarna komt u uw aanmelding in sturen door op verzenden te klikken.
- 4) Na kwalificatie is afgerond, wordt de opdracht aan u toegezonden. U kunt hierop reageren en uw aanbieding, CV en motivatie insturen.

Mocht u vragen hebben omtrent het inschrijven in CTM, kunt u mailen naar das@vng.nl.

Indien u binnen 7 werkdagen na sluitingstermijn geen uitnodiging ontvangen heeft voor een selectiegesprek, kunt u ervan uitgaan dat u niet geselecteerd bent voor een eerste gesprek en niet voor gunning in aanmerking komt. De uitnodiging voor de selectiegesprekken wordt via CTM verstuurd en het is de verantwoordelijkheid van de inschrijver dat de kandidaat ook op het genoemde tijdstip aanwezig is. Indien de kandidaat niet komt opdagen, kan dit leiden tot uitsluiting in de procedure.