

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

ISO – Senior Adviseur (Digitaal) Veilig Inkopen



Aanvraagnummer	31895	Start	uiterlijk 1 oktober 2026
Duur	3 maanden maanden	Opleidingsniveau	HBO
Opties verlenging	Mogelijk, maar nog niet bekend	Regio	Utrecht
Uren per week	36 uur	Einde inschrijfdatum	woensdag 2 september 2026
DAS opdracht	Ja	Eindtijd	09:00 uur

Uitvoeringsvoorwaarde – arbeidsrelatie en wijze van uitvoering

De opdrachtnemer waarborgt dat bij de uitvoering van de opdracht geen arbeidsovereenkomst of (fictieve) dienstbetrekking ontstaat tussen de door opdrachtnemer ingezette natuurlijke persoon/personen en de opdrachtgever.

De opdrachtgever heeft de opdracht zodanig ingericht dat de werkzaamheden plaatsvinden binnen de organisatorische kaders van de opdrachtgever, zoals nader uitgewerkt in de opdrachtoomschrijving.

Gelet hierop is de opdrachtnemer gehouden de werkzaamheden zodanig te organiseren en uit te voeren dat het hiervoor bedoelde risico wordt voorkomen.

De verantwoordelijkheid voor een juiste kwalificatie van de arbeidsrelatie en de naleving van toepasselijke wet- en regelgeving, waaronder begrepen de Wet deregulering beoordeling arbeidsrelaties (Wet DBA), ligt bij de opdrachtnemer.

De inschrijver dient bij inschrijving aannemelijk te maken en deugdelijk te onderbouwen op welke wijze hij invulling geeft aan deze uitvoeringsvoorwaarde.

Indien naar het oordeel van de opdrachtgever uit de inschrijving niet aannemelijk wordt dat de opdrachtnemer de opdracht kan uitvoeren op een wijze die voldoet aan deze uitvoeringsvoorwaarde, kan de inschrijving als niet-conform terzijde worden gelegd.

Bij deze beoordeling is niet de gekozen juridische vorm of constructie doorslaggevend, maar de (voorgenomen) feitelijke wijze van uitvoering van de opdracht, zoals die uit de inschrijving blijkt.

Organisatie

Wij dragen bij aan veiligheid. Elke dag weer, steeds beter.

De Veiligheidsregio Utrecht is een samenwerkingsverband van en voor alle 26 Utrechtse gemeenten in de provincie Utrecht. Wij zorgen elke dag voor de veiligheid van alle mensen die in de regio wonen en verblijven. Dat doen wij met onze centralisten op de 112-meldkamer, onze brandweermensen en onze collega's van risicobeheersing, crisisbeheersing en de geneeskundige hulpverleningsorganisatie in de regio. [Lees meer over wie wij zijn en wat we doen.](#)

Of je nu branden blust of werkt op kantoor: bij de VRU werken mensen met een passie. Een passie om levens te redden, om incidenten te voorkomen en te bestrijden. Mensen met een helder hoofd en een hart dat klopt voor de goede afloop. Dienstbaar, deskundig, alert en adequaat.

Opdracht

De Veiligheidsregio Utrecht werkt aan de verdere professionalisering van informatiebeveiliging en de implementatie van de BIO2. Onderdeel hiervan is het versterken en structureel borgen van informatiebeveiligingsaspecten binnen inkoop-, contract- en leveranciersprocessen.

De VRU beschikt reeds over diverse adviezen, templates, werkinstructies en hulpmiddelen op het gebied van veilig inkopen, leveranciersbeheersing en informatiebeveiliging. De organisatie heeft behoefte aan een ervaren adviseur die deze bouwstenen analyseert, harmoniseert en geschikt maakt voor duurzaam gebruik vanaf 2027. De opdracht richt zich op het verder ontwikkelen, implementeren en borgen van een praktische werkwijze voor veilig inkopen, leveranciersbeheersing en risicomanagement, passend binnen de BIO2 en het Information Security Management System (ISMS) van de VRU. De kandidaat voert zelfstandig risicoanalyses uit op leveranciers, diensten en oplossingen en vertaalt de resultaten naar concrete adviezen, beheersmaatregelen en besluitvorming proceseigenaren.

Hierbij ligt de focus niet uitsluitend op informatiebeveiliging binnen traditionele IT-omgevingen, maar ook op risico's binnen Operationele Technologie (OT) omgevingen. De kandidaat beoordeelt onder meer de risico's van verbonden systemen en apparatuur, zoals voertuigtelemetrie, sensornetwerken, communicatiesystemen en andere operationeel kritische technologieën.

De opdracht resulteert minimaal in:

- Een handreiking Veilig Inkopen.
- Geactualiseerde processen, werkinstructies, formats en beoordelingskaders voor leveranciersbeheersing.
- Een praktisch toepasbare en vastgestelde werkwijze voor het uitvoeren, beoordelen en vastleggen van leveranciersbeoordelingen en risicoanalyses.
- Zelfstandig uitgevoerde risicoanalyses op leveranciers, diensten en technologieën, inclusief bijbehorende adviezen en aanbevelingen voor beheersmaatregelen.
- Een vastgestelde risicoclassificatie van leveranciers en bijbehorende beheersmaatregelen.
- Adviezen en beoordelingscriteria voor leveranciers en oplossingen binnen IT-, OT- en IoT-domeinen, waaronder toepassingen zoals voertuigtelemetrie en andere verbonden operationele systemen.
- Inrichting en borging van relevante processen, registraties, controles en documentatie binnen BASE27.

Vereisten/knock-outcriteria

1. Minimaal een afgeronde hbo-bacheloropleiding op het gebied van informatiebeveiliging, informatiekunde, of cyber security.
2. Minimaal in het bezit van ISO/IEC 27001 Certified Practitioner certificaat.
3. Afgelopen 5 jaar, minimaal 3 jaar ervaring met het beoordelen van informatiebeveiligingsrisico's van leveranciers, cloudoplossingen, applicaties of andere externe dienstverlening.
4. Afgelopen 3 jaar, minimaal 1 jaar heeft aantoonbare ervaring met het uitvoeren van risicoanalyses en leveranciersbeoordelingen voor OT- of IoT-oplossingen.
5. Afgelopen 3 jaar, minimaal 1 jaar aantoonbare ervaring met de functionele inrichting en het gebruik van BASE27 voor ISMS-, risicomanagement- en leveranciersbeheersingsprocessen.
6. Maximaal uurtarief van EUR 135,00 exclusief btw, inclusief flex tender fee, reis- en verblijfskosten.

Gunningscriteria te beoordelen door Flex tender (weging, totaal 100 punten)

7. Aantoonbare werkervaring met veilig inkopen en leveranciersbeheersing Beschrijf minimaal 1 referentieopdracht waarbij u verantwoordelijk was voor het opzetten, verbeteren of borgen van processen voor veilig inkopen en leveranciersbeheersing. Licht toe welke aanpak is gehanteerd, welke rol u persoonlijk heeft vervuld en welke resultaten zijn bereikt.(25 punten)
8. Aantoonbare werkervaring met risicoanalyses en beveiligingsadvisering. Beschrijf minimaal 1 referentieopdracht waarbij u zelfstandig risicoanalyses heeft uitgevoerd op leveranciers, clouddiensten, applicaties of andere externe dienstverlening. Licht toe welke methodiek is toegepast, welke adviezen zijn opgesteld en hoe deze hebben geleid tot besluitvorming of implementatie van beheersmaatregelen.(20 punten)
9. Aantoonbare werkervaring met OT- en IoT-omgevingen; Beschrijf minimaal 1 referentieopdracht waarbij u betrokken was bij beveiligingsvraagstukken binnen OT- en/of IoT-omgevingen. Licht toe welke risicoanalyses zijn uitgevoerd, welke beveiligingsmaatregelen zijn geadviseerd en welke rol u persoonlijk heeft vervuld. Ervaring met operationeel kritische systemen, zoals voertuigtelemetrie, sensornetwerken, watermanagement, industriële besturing of vergelijkbare omgevingen wordt hierbij positief

gewaardeerd.(25 punten)

10. Aantoonbare werkervaring met BASE27. Beschrijf uw ervaring met BASE27 en geef een voorbeeld van een situatie waarin u met het systeem heeft gewerkt.(20 punten)
11. Aantoonbare werkervaring met implementatie en borging van ISMS-processen. Beschrijf minimaal 1 referentieopdracht waarbij u verantwoordelijk was voor het implementeren, vastleggen of borgen van informatiebeveiligingsprocessen binnen een ISMS. Licht toe hoe processen, rollen, registraties, controles en documentatie zijn ingericht en verankerd binnen de organisatie. (10 punten)

Competenties

- Je neemt het voortouw, weet richting te geven en inspireert anderen om mee te bewegen in veranderingen.
- Je werkt zelfstandig, neemt eigenaarschap en brengt vraagstukken proactief verder zonder continue sturing.
- Jij weet met natuurlijk gezag en een heldere visie de balans te bewaken tussen de strenge eisen vanuit de BIO2, de dynamische omgeving van de VRU en de praktische realiteit van budget en gebruikersgemak, zonder daarbij aan kracht of overtuiging in te boeten.
- Je communiceert helder, overtuigend en creëert draagvlak bij uiteenlopende stakeholder
- Je bent organisatiesensitief en begrijpt hoe belangen, prioriteiten en besluitvorming binnen de VRU samenkomen.
- Je houdt overzicht in een complexe omgeving en kunt hoofd- van bijzaken scheiden.
- Je analyseert vraagstukken scherp en vertaalt deze naar heldere uitvoerbare kaders.

Beoordeling

Stap 1: Beoordeling CV's op minimeisen

Flexender beoordeelt de CV's op de minimeisen in het bovengenoemde profiel. Kandidaten die voldoen aan de minimeisen in het bovengenoemde profiel worden geselecteerd voor stap 2 in de beoordeling. De kandidaten die niet voldoen worden niet verder beoordeeld.

Stap 2: Selectie tien (10) CV's die aan de organisatie worden voorgelegd

Flexender beoordeelt de CV's van de kandidaten die voldoen aan de minimeisen in het bovengenoemde profiel in onderlinge vergelijking op de bovengenoemde "gunningscriteria te beoordelen door Flexender".

De tien (10) kandidaten die het beste scoren op bovengenoemde criteria worden geselecteerd voor stap 3 in de beoordeling. Bij een gelijke score is het uurtarief doorslaggevend. De overige kandidaten worden niet voorgelegd aan de opdrachtgever voor verdere beoordeling.

Stap 3: Uitnodiging voor een selectiegesprek

De opdrachtgever beoordeelt de CV's van de kandidaten die door Flexender zijn geselecteerd in onderlinge vergelijking op de volgende criteria:

- Relevante werkervaring op soortgelijke opdrachten;
- Relevante werkervaring bij soortgelijke organisaties.

De kandidaten die na deze beoordeling het beste scoren op de beoordeelde gunningscriteria worden uitgenodigd voor een selectiegesprek (stap 4 in de beoordeling). De beste drie kandidaten worden uitgenodigd voor een gesprek. De overige kandidaten worden niet uitgenodigd voor een gesprek.

Stap 4: Selectiegesprek

In het selectiegesprek wordt door de opdrachtgever nader getoetst in hoeverre de betreffende kandidaten voldoen aan het bovengenoemde profiel (met name wordt getoetst op de competenties). Het selectiegesprek wordt gevoerd met minimaal twee vertegenwoordigers van de organisatie. De kandidaten dienen op elke competentie minimaal een voldoende te scoren. Indien geen van de geselecteerde kandidaten op alle competenties minimaal een voldoende scoort zal stap drie van de beoordeling worden herhaald.

De opdracht wordt gegund aan de kandidaat die naar het oordeel van de organisatie 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.

Functieschaal

Deze functie is ingedeeld in functieschaal 11. Deze functieschaal is (eventueel) verbonden aan de desbetreffende CAO van de opdrachtgever inzake de inlenersbeloning.

Fee Flextender

Flextender brengt voor deze opdracht € 2,05 per gewerkt uur in rekening bij de winnende leverancier.

Benodigd aantal professionals

1.

Offerte-eisen

Maximaal 5 pagina's cv inclusief voorblad, opgesteld in het Nederlands (minimaal 2 referenties) in pdf. Bij uitvoeringsvoorwaarde moet dit in het voorblad gemotiveerd worden.

De bijlage eis betreft bijlage 1,2,3 en 4 en elke bijlage mag maximaal 1a4 beslaan.

Werkdagen

De opdracht wordt vervuld op de volgende werkdagen: Ma – Di – Wo – Do - VR. Voor deze opdracht is het noodzakelijk minimaal 50% fysiek aanwezig te zijn, maandag geldt als gezamenlijk kantoordag op locatie.

Planning

De gesprekken bij de VRU worden gepland op dinsdag 8 september. De kandidaten die hiervoor uitgenodigd zijn, ontvangen zo spoedig mogelijk bericht. Overige kandidaten ontvangen na de gesprekken bericht over de voortgang van deze inhuuropdracht.

Meer informatie

Vragen kunnen ingediend worden tot vrijdag 28 augustus 2026, 12.00 uur. De vragen en bijbehorende antwoorden worden op dinsdag 31 augustus 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.

Overige informatie

- De VRU vraagt bij aanvang van de opdracht om een Verklaring Omtrent het Gedrag (VOG). Hiervan moet een kopie, samen met het tonen van een ID-bewijs, worden overhandigd op de eerste werkdag.
- Indien opdrachtnemer personeel ter beschikking stelt, staat opdrachtnemer in het handelsregister geregistreerd als bedrijf dat personeel ter beschikking stelt (conform Waadi).
- We vergoeden geen parkeerkosten en reiskosten aan de inhuur kandidaat die voor VRU komt werken. In de marktuitvraag van Flextender wordt gesteld dat het geoffreerde uurtarief inclusief de reiskosten woon-werkverkeer, werk-werkverkeer, parkeerkosten én fee Flextender is.

De reactietermijn van deze inhuuropdracht duurt tot woensdag 2 september 09.00 uur Tot die tijd kunt u reageren.