

Algemene informatie

Aanbesteding: Colocatie Datacenter(s)
Aanbestedende Dienst: Gemeente Amersfoort
Referentie: -

Toelichting:

Bij deze 2e NvI is een aangepast Prijzenblad gepubliceerd (Bijlage C, Prijzenblad Nieuw). Het oude Prijzenblad is vervallen. U dient bij inschrijving gebruik te maken van het nieuwe /aangepaste Prijzenblad.

Vraag en antwoord

Ref.nr. 122
Onderwerp: Ref. nr 9 NvI 1

Vraag:

Er wordt gesteld dat on-site ondersteuning en smarthands niet in scope van deze aanbesteding zijn. In het prijzenblad wordt gevraagd om uurtarieven van specialisten omdat gemeente Amersfoort voornemens is reguliere operationele diensten af te nemen. Hoe verhouden de reguliere operationele diensten zich tot het niet in scope zijn van on-site ondersteuning? Wat wordt er precies verstaan onder reguliere operationele diensten?

Antwoord:

Onder regulier operationele diensten verstaan wij bijvoorbeeld het verzorgen van rapportages en het aan- en afmelden van medewerkers die toegang moeten hebben. Het patchen, plaatsen, aan- en uitzetten etcetera behoort NIET tot de taken.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr. 123
Onderwerp: Ref nr 15 NvI 1

Vraag:

Er wordt gesteld dat er fictief 600 uur nodig zijn om ondersteuning en advies te verlenen aan het ontwerp, inrichting van de racks en koppelingen. Inschrijver stelt dat hij racks en koppelingen levert, maar dat het ontwerp en de inrichting van de racks door de leverancier van de storage en compute apparatuur zou moeten gebeuren. Inschrijver zou graag expliciet willen weten wat er van hem wordt verwacht binnen deze context.

Antwoord:

Binnen deze context wordt er van u verwacht dat u meedenkt (advies geeft) over de indeling van de racks en haar koppelingen. Tevens vragen we mogelijk ondersteuning bij het plaatsen en aanleggen van de apparatuur en koppelingen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

124

Onderwerp:

Ref 25 E04 NvI 1

Vraag:

Inschrijver is verantwoordelijk voor de netwerkverbinding tussen de datacenters vanaf het demarcatiepunt waarvoor de inschrijver verantwoordelijk is tot aan het rack. Is gemeente Amerfoort het ermee eens dat het demarcatiepunt voor inschrijver ligt bij de MMR in het datacenter van inschrijver, en dat de netwerkverbinding zelf tussen het huidige datacenter en het datacenter van inschrijver buiten scope van inschrijver valt? Graag bevestiging.

Antwoord:

Ja, dit bevestigen wij.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen:

P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op:

10 nov 2025

Ref.nr.

125

Onderwerp:

Ref nr 29 NvI 1

Vraag:

E027 - De netwerkcomponenten o.a. in de core en access lagen moeten geüpgraded kunnen worden zonder verstoring van de productie. Gemeente geeft aan dat er in de toekomst mogelijk gebruik gemaakt zal gaan worden van enkelvoudige verbindingen. Dit laatse impliceert dat upgrades van netwerkcomponenten zonder downtime niet mogelijk zijn. Kan gemeente Amerfoorts E027 zodanig herschrijven dat deze alleen van toepassing is in geval er redundante verbindingen worden afgenomen? Als dit niet kan, dan graag bevestiging of definitie van de uren waarop productie wordt gedraaid en dat upgrades met downtime uitsluitend buiten deze uren uitgevoerd kunnen worden.

Antwoord:

"De eis geldt functioneel binnen situaties waarin redundantie aanwezig is; bij enkelvoudige verbindingen zal eventuele downtime bij upgrades voortvloeien uit de gekozen architectuur.

Er is geen formele herformulering of tijdsdefinitie (zoals productie-uren) vastgesteld in de aanbestedingsdocumenten, maar geplande downtime zal in overleg buiten de gemeentelijke kantoortijden plaats moeten vinden."

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen:

P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.
126

Onderwerp:
Ref nr 41 - NvI 1

Vraag:

Gemeente Amersfoort stelt dat het aanleggen van bekabeling tussen de racks binnen de migratie en installatiekosten valt en deze dienen te worden verdisconteerd in het Prijzenblad bij 2 'Ontwerp en Inrichting'. Het betreft hier geen meerwerk. Er is echter geen antwoord gegeven op de gestelde vraag over het bekabelingsplan, type kabels, connectors etc. Een goede prijsopgave is derhalve niet mogelijk. Wat verwacht gemeente Amersfoort nu van inschrijver?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 151.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.
129

Onderwerp:
Ref nr 93 - NvI 1

Vraag:

Gemeente geeft aan "We vragen een prijs voor het stroomverbruik (kw) per rack". Inschrijver neemt aan dat hier bedoeld wordt het stroomverbruik in kWh? kW wordt gebruikt ten behoeve van het koelvermogen. Graag bevestiging.

Antwoord:

Ja, dit bevestigen wij.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)**Beantwoord op:** 10 nov 2025**Ref.nr.**

130

Onderwerp:

Ref nr 87 - NvI 1

Vraag:

Van de ondernemer wordt verwacht dat hij jaarlijks rapporteert aan de gemeente Amersfoort over de daadwerkelijke CO2 uitstoot. Inschrijver rapporteert jaarlijks over haar totale bedrijfsbrede CO2 uitstoot in het ESG-rapport. In dit rapport wordt over scope 1,2 en 3 emissies gerapporteert. Het is echter ondoenlijk om dit op klantniveau te doen.

Gaat gemeente Amersfoort ermee akkoord dat de jaarlijkse ESG-rapportage van inschrijver voldoende is om aan te tonen dat inschrijver a) formele CO2 emissie reductie doelstellingen heeft en b) aantoonbaar maakt in de jaarlijkse bedrijfsbrede rapportage wat de voortgang is t.o.v. (onder andere) de doelstellingen m.b.t. CO2 neutraal opereren per 2030? Hierbij dient dan in aanmerking genomen te worden dat inschrijver de Platinum-status (top 1%) heeft binnen het wereldwijde EcoVadis programma.

Antwoord:

"Het rapporteren over CO2 emissiedoelstellingen en aantoonbaar maken wat de bedrijfsbrede voortgang is ten opzichte van CO2 neutraal opereren in 2030 is niet hetzelfde als inzicht verschaffen in de aan de opdracht gerelateerde CO2 uitstoot conform de ISO 14067:2018 of gelijkwaardig en deze compenseren.

De gemeente gaat ervan uit dat u, mede door certificering in het EcoVadis programma inzicht heeft in de totale CO2 uitstoot van uw bedrijfvoering. De uitstoot van de gemeente Amersfoort na opdrachtverlening moet kunnen worden gerelateerd aan de totale uitstoot via een verdeelsleutel. Indien dit correct is, staat Opdrachtgever het toe om na opdrachtverlening in samenspraak de juiste verdeelsleutel en daaraan ten grond liggende principes vast te stellen op basis waarvan gegadigde haar CO2 uitstoot zal compenseren.

"

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

132

Onderwerp:

vraag 10

Vraag:

Mag Gegadigde aannemen dat gemeente Amersfoort voor de stekkerdozen in de racks bedoelt: 1 fase 230V 32A stekkerdoos met minimaal 6 stuks vrije C13 stopcontacten?

Antwoord:

Uitgegaan dient te worden van minimaal 12 stuks vrije aansluitingen per PDU.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

133

Onderwerp:

11

Vraag:

Bij afname van het 2e datacenter is de verbinding tussen de datacenters de verantwoordelijkheid van de opdrachtnemer. Welke bandbreedte wenst gemeente Amersfoort tussen de datacenters?

Antwoord:

Zie eis E17 en E35: We zien de connectie tussen de colocaties als een 'backbone' of 'spine' waartussen een redundante (dark)fiber verbinding zit met een bandbreedte van minimaal 10GB

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.
134

Onderwerp:
14 en 15

Vraag:

Gegadigde wijst gemeente Amersfoort dat Gegadigde een colocatie aanbieder is, die geen kennis en kunde heeft van de (migratie) van de Compute en Storage van gemeente Amersfoort. Hiervoor heeft de gemeente een eigen leverancier voor de (migratie) van haar Compute en Storage. Vanzelfsprekend is Gegadigde expert op het gebied van het datacenter, de colocatie dienst en het inhuizen van IT-omgevingen. De begeleiding van de inhuizing door (de Compute en Storage leverancier van) gemeente Amersfoort wordt begeleid door onze ervaren en kundige sitemanagers. Is dit voldoende voor gemeente Amersfoort? Indien het antwoord ontkennend is, ontvangt Gegadigde graag een uitgebreide toelichting wat gemeente Amersfoort precies van Gegadigde verwacht in het kader van "Ondersteuning en Advies bij Migratie Compute and Storage" en "aanvullende uren voor extra Servicediensten".

Antwoord:

Ja, dit is voldoende.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.
135

Onderwerp:

14

Vraag:

Prijzenblad, "2: aanvullende uren voor extra Servicediensten". Wat verstaat gemeente Amersfoort onder "extra Service (reguliere operationele diensten)"? Welke werkzaamheden vallen hieronder?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 122

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.
136

Onderwerp:

14

Vraag:

Prijzenblad, "2: aanvullende uren voor extra Servicediensten". Op welke gebied dient de Senior Architect ervaren en kundig te zijn in het kader van de "extra Service (reguliere operationele diensten)" die de gemeente gedurende de duur van overeenkomst af wil kunnen nemen?

Antwoord:

De Senior Architect heeft ervaring in en met Design - Ontwerpen en transitie voor de colocatie voornamelijk gericht op connecties en advies op rack indelingen. Gedurende de looptijd wil opdrachtgever mogelijk advies inwinnen bij het op- en afschalen van de racks, efficiënt gebruik van de

ruimte en de connecties.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

137

Onderwerp:

14

Vraag:

Prijzenblad, "2: aanvullende uren voor extra Servicediensten". Welke specialisatie dient de Senior Specialist te hebben in het kader van de "extra Service (reguliere operationele diensten)" die de gemeente gedurende de duur van overeenkomst af wil kunnen nemen??

Antwoord:

De Senior (ervaren) Specialist is bekend met en gespecialiseerd in alle werkzaamheden die op een colocatie plaatsvinden, van advies bij het aanleggen van kabels en apparatuur plaatsing tot het verzorgen van rapportages, toegangsrechten etc.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

138

Onderwerp:

14

Vraag:

Prijzenblad, "2: aanvullende uren voor extra Servicediensten". Welke werkzaamheden en verantwoordelijkheden verwacht gemeente Amersfoort van een Senior Specialist in het kader van de "extra Service (reguliere operationele diensten)" die de gemeente gedurende de duur van overeenkomst af wil kunnen nemen?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 137.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen:

P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op:

10 nov 2025

Ref.nr.

139

Onderwerp:

15

Vraag:

Gemeente Amersfoort vraagt om het uurtarief van een Projectmanager, met een verwacht aantal uren van 100. Welke werkzaamheden en verantwoordelijkheden verwacht gemeente Amersfoort van een Projectmanager in het kader van "Ondersteuning en Advies bij Migratie Compute and Storage"?

Antwoord:

Er worden 3, binnen IT gangbare rollen benoemd voor ondersteuning en advies bij de verhuizing/migratie van ons huidige datacenter naar de colocatie omgeving met alle benodigde verbindingen en veiligheidsprotocollen. Op dit moment bestaat er nog geen beeld wat de migratie gaat inhouden (Compute en Storage wordt nog aanbesteed). Opdrachtgever heeft daarom een ureninschatting gemaakt per rol .

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

140

Onderwerp:

15

Vraag:

Gemeente Amersfoort vraagt om het uurtarief van een Senior Architect, met een verwacht aantal uren van 100. Welke werkzaamheden en verantwoordelijkheden verwacht gemeente Amersfoort van een Senior Architect in het kader van "Ondersteuning en Advies bij Migratie Compute and Storage"?

Antwoord:

Er worden 3, binnen IT gangbare rollen benoemd voor ondersteuning en advies bij de verhuizing/migratie van ons huidige datacenter naar de colocatie omgeving met alle benodigde verbindingen en veiligheidsprotocollen. Op dit moment bestaat er nog geen beeld wat de migratie gaat inhouden (Compute en Storage wordt nog aanbesteed). Opdrachtgever heeft daarom een ureninschatting gemaakt per rol .

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

141

Onderwerp:

15

Vraag:

Gemeente Amersfoort vraagt om het uurtarief van een Senior Specialist van Gegadigde, met een verwacht aantal uren van 400. Welke werkzaamheden en verantwoordelijkheden verwacht gemeente Amersfoort van een Senior Specialist in het kader van "Ondersteuning en Advies bij Migratie Compute and Storage"?

Antwoord:

Er worden 3, binnen IT gangbare rollen benoemd voor ondersteuning en advies bij de verhuizing\migratie van ons huidige datacenter naar de colocatie omgeving met alle benodigde verbindingen en veiligheidsprotocollen. Op dit moment bestaat er nog geen beeld wat de migratie gaat inhouden (Compute en Storage wordt nog aanbesteed). Opdrachtgever heeft daarom een ureninschatting gemaakt per rol .

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen:

P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op:

10 nov 2025

Ref.nr.

142

Onderwerp:

15

Vraag:

Gemeente Amersfoort vraagt om het uurtarief van een Senior Architect, met een verwacht aantal uren van 100. Welke werkzaamheden en verantwoordelijkheden verwacht gemeente Amersfoort van een Senior Architect in het kader van "Ondersteuning en Advies bij Migratie Compute and Storage"?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 140.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

143

Onderwerp:

15

Vraag:

Gemeente Amersfoort vraagt om het uurtarief van een Senior Specialist van Gegadigde, met een verwacht aantal uren van 400. Welke werkzaamheden en verantwoordelijkheden verwacht gemeente Amersfoort van een Senior Specialist in het kader van "Ondersteuning en Advies bij Migratie Compute and Storage"?

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 141.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

144

Onderwerp:

16

Vraag:

Gemeente Amersfoort stelt dat de maandelijkse prijs voor de ververbinding tussen de beide externe datacenter bij afname van het 2e datacenter moet worden opgenomen in de post "H1 Rack Stroomkosten" in het Prijzenblad. De maandelijkse prijs van een dergelijke inter-datacenter verbinding is echter onafhankelijk van het aantal afgenomen racks, uren of kWh (stroomkosten). Gegadigde vraagt gemeente Amersfoort om het Prijzenblad aan te passen en Gegadigde de mogelijkheid te geven om de maandelijkse

prijs van een inter-datacenter verbinding apart en onafhankelijk van het aantal afgenomen rack en kWh in te kunnen vullen. Gaat gemeente Amersfoort akkoord? Indien gemeente Amersfoort niet akkoord gaat met het voorstel van Gegadigde, kan Gegadigde de prijs van de inter-datacenter verbinding niet zinnig opnemen in het Prijzenblad en geen commercieel aantrekkelijk voorstel doen.

Antwoord:

Akkoord. Dit is aangepast in Bijlage C Prijzenblad Nieuw en geldt alleen voor de 2de Colocatie. Bij inschrijving dient u gebruik te maken van dit nieuwe Prijzenblad. Het oude Prijzenblad vervalt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

145

Onderwerp:

19

Vraag:

Gemeente Amersfoort geeft als tweede doel van de jaarlijkse PEN-test, om aan te tonen dat het gehele datacenter veilig is, aan: "(2) aantoonbaar maken dat onze detectie, alerting en respons (SOC/SIEM) deze aanvallen tijdig oppikt en opvolgt". Gegadigde voert jaarlijks een PEN-test uit op zijn fysieke (datacenter) beveiliging en de beveiliging van de IT die hij gebruikt voor het leveren van de colocatie dienst. Hier is de IT van gemeente Amersfoort geen onderdeel van. Gegadigde begrijpt in dat kader niet wat gemeente Amersfoort bedoelt met "onze detectie". Wat bedoelt gemeente Amersfoort met "onze detectie"? En mag Gegadigde aannemen dat het bij "onze detectie" gaat om detectie van gemeente Amersfoort die buiten de jaarlijkse PEN-test uitgevoerd door Gegadigde, valt? Indien het antwoord ontkennend is, ontvangt Gegadigde graag een uitgebreide toelichting. Vanzelfsprekend mag gemeente Amersfoort een eigen PEN-test doen op de logische beveiliging van haar IT.

Antwoord:

Ja

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

146

Onderwerp:

26

Vraag:

Als gemeente Amersfoort het 2e datacenter afneemt, moet Gegadigde de verbinding tussen de beide colocaties leveren, en is er netwerkapparatuur van Gegadigde in de keten aanwezig. Uit oogpunt van de beveiliging van al zijn colocatie klanten is het voor Gegadigde onbespreekbaar om deze betrokken netwerkapparatuur te verbinden met een extern SOC/SIEM zoals van gemeente Amersfoort. Is dit acceptabel voor gemeente Amersfoort?

Antwoord:

Ja

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

147

Onderwerp:

29

Vraag:

Het antwoord van gemeente Amersfoort ervaart Gegadigde als inconsistent met Eis 043, waarin gesteld wordt dat netwerkkoppelingen een redundante beschikbaarheid dienen te hebben. Gemeente Amersfoort geeft in het antwoord op vraag 29 aan: "{...} kan dit in de toekomst wijzigen naar een enkele verbinding". Graag ontvangt Gegadigde een toelichting op dit punt, omdat Gegadigde tegenstrijdigheden ervaart.

Antwoord:

"Tijdens de looptijd van overeenkomst geldt E043 onverkort: netwerkkoppelingen moeten redundant zijn. De passage in Ref.nr. 29 verwijst enkel naar een mogelijke toekomstige wijziging in de exploitatie, gebaseerd op strategische keuzes en DPIA-resultaten en niet naar een afwijking in de contractuele verplichting of een versoepeling van E043. Gemeente begrijpt ook dat bij enkelvoudige uitvoer (vanuit de gemeentelijke keuze) hier geen redundantie aanwezig is. "

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.
148

Onderwerp:
31

Vraag:

Hoe kan Gegadigde netwerkkoppelingen met een redundante beschikbaarheid bieden als de netwerkkoppelingen die Gegadigde aan gemeente Amersfoort moet leveren, enkelvoudig zijn?

Antwoord:

"De netwerkkoppelingen die gegadigde levert (cross-connects naar externe netwerken) zijn enkelvoudig per aansluiting. De redundante beschikbaarheid wordt door gemeente Amersfoort gegarandeerd via de geografische redundantie tussen de twee datacenters (Leusden - colocatie), niet via dubbele koppelingen binnen één (colo)locatie. Uitzondering hierop is de verbinding tussen de datacenters (Leusden - colocatie en optionele opzet Colocatie 1 en Colocatie 2) deze wordt

redundant opgezet."

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

149

Onderwerp:

36

Vraag:

De koppelingen (cross connects) naar externe netwerken betreffen passieve glasvezel patches. Omdat deze passief zijn, kan Gegadigde deze koppelingen niet pro-actief monitoren. Als een verbinding van gemeente Amersfoort verstoord raakt, is het de verantwoordelijkheid van gemeente Amersfoort om eerst te analyseren waar de verstoring door veroorzaakt wordt: de koppeling (cross connect, passieve glasvezel patch) die Gegadigde heeft geleverd, de WAN verbinding of de netwerk apparatuur van gemeente Amersfoort. Als de verstoring door de koppeling (cross connect) die Gegadigde heeft geleverd, wordt veroorzaakt, meldt gemeente Amersfoort een incident bij Gegadigde. Vervolgens zorgt Gegadigde voor een oplossing. De onbeschikbaarheid gaat in op het moment van melding door gemeente Amersfoort bij Gegadigde. Alleen incidenten die verwijtbaar zijn aan Gegadigde of door Gegadigde ingeschakelde derden tellen mee voor de onbeschikbaarheid. Geplande activiteiten, die Gegadigde heeft afgestemd met gemeente Amersfoort, en waarvan Gegadigde redelijkerwijs verwacht dat deze onbeschikbaarheid veroorzaken, tellen niet mee voor de onbeschikbaarheid. De periode van onbeschikbaarheid wordt afgesloten op het moment dat de koppeling (cross connect) weer functioneert. Gaat gemeente Amersfoort akkoord met deze werkwijze? Indien het antwoord ontkennend is, ontvangt Gegadigde graag een uitgebreide toelichting hoe gemeente Amersfoort verwacht dat Gegadigde een verstoring van een koppeling (cross connect) kan detecteren?

Antwoord:

"Gemeente Amersfoort gaat akkoord met de voorgestelde werkwijze voor passieve koppelingen (cross connects).
Indien er geen actieve componenten van de leverancier tussen de gekoppelde

punten aanwezig zijn, en de koppeling daardoor niet proactief gemonitord kan worden, geldt dat de beschikbaarheid wordt vastgesteld op basis van incidentmeldingen door de gemeente Amersfoort.

De onbeschikbaarheid vangt aan op het moment van melding door de gemeente en eindigt zodra de koppeling is hersteld.

Deze werkwijze is uitsluitend van toepassing op passieve verbindingen; zodra actieve componenten van de leverancier in de keten aanwezig zijn is dit niet van kracht. De volledige uptime-eis van 99,98% blijft onverkort van kracht"

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

150

Onderwerp:

37

Vraag:

Inter-rack connectiviteit betreft passieve bekabeling tussen de racks van gemeente Amersfoort. Omdat deze bekabeling passief is, kan Gegadigde deze niet pro-actief monitoren. Als een verbinding verstoord raakt, is het de verantwoordelijkheid van gemeente Amersfoort om eerst te analyseren waar de verstoring door veroorzaakt wordt: de inter-rack connectiviteit die Gegadigde heeft geleverd of de IT apparatuur van gemeente Amersfoort. Als de verstoring door de inter-rack connectiviteit, die Gegadigde heeft geleverd, wordt veroorzaakt, meldt gemeente Amersfoort een incident bij Gegadigde. Vervolgens zorgt Gegadigde voor een oplossing. De onbeschikbaarheid gaat in op het moment van melding door gemeente Amersfoort bij Gegadigde. Alleen incidenten die verwijtbaar zijn aan Gegadigde of door Gegadigde ingeschakelde derden tellen mee voor de onbeschikbaarheid. Geplande activiteiten, die Gegadigde heeft afgestemd met gemeente Amersfoort, en waarvan Gegadigde redelijkerwijs verwacht dat deze onbeschikbaarheid veroorzaken, tellen niet mee voor de onbeschikbaarheid. De periode van onbeschikbaarheid wordt afgesloten op het moment dat de inter-rack connectiviteit weer functioneert. Gaat gemeente Amersfoort akkoord met deze werkwijze? Indien het antwoord ontkennend is, ontvangt Gegadigde graag een uitgebreide toelichting hoe gemeente Amersfoort verwacht dat

Gegadigde een verstoring van inter-rack connectiviteit kan detecteren?

Antwoord:

"Gemeente Amersfoort erkent dat passieve bekabeling niet proactief gemonitord kan worden zonder inzet van actieve componenten van de leverancier.

In dat geval wordt de beschikbaarheid van deze koppelingen vastgesteld op basis van incidentmeldingen door de gemeente Amersfoort.

De onbeschikbaarheid vangt aan op het moment van melding door de gemeente en eindigt zodra de koppeling is hersteld.

Alleen storingen die aantoonbaar veroorzaakt zijn door de leverancier of diens onderaannemers tellen mee voor de berekening van de beschikbaarheid. Deze werkwijze geldt uitsluitend voor passieve koppelingen. De uptime-eis van 99,98% blijft wel van kracht."

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.
151

Onderwerp:
41

Vraag:

Om te kunnen bepalen welke prijs Gegadigde moet opnemen, ontvangt Gegadigde graag een volledige specificatie van de juiste bekabeling tussen de racks, zoals type bekabeling, aantallen van rack naar rack (bekabelingsplan), connectortype, montage patchpanelen op welke hoogte-eenheden en aan de warme of koude zijde, etc. Zonder deze informatie kan Gegadigde niet aangeven wat de prijs is, en is Gegadigde genoodzaakt om exclusief de aanleg van deze bekabeling aan te bieden, en de aanleg van deze bekabeling aan te merken als projectopdracht (meerwerk).

Antwoord:

"Koude kant rack-rack verbinding
Type bekabeling
20 ethernet RJ45 type Cat6a
20 glas type LC-LC

2 patchpanelen met elk 24 poorten RJ45
2 patchpanelen met elk 24 poorten type LC
Hoogte van het patchpaneel gerekend vanaf HE 1 (boven in de kast)
Ethernet HE1 en HE2
Glas HE12 en HE13
4 Horizontale kabelmanagers

Warme kant rack-rack verbinding
20 ethernet RJ45 type Cat6a
20 glas LC-LC

Aantallen zijn fictief en dienen als indicatie voor het vaststellen van een prijs. Het Prijzenblad is hierop aangepast (Bijlage C, Nieuw) en is bij deze NvI gepubliceerd. U dient bij inschrijving gebruik te maken van het aangepaste Prijzenblad. Het oude Prijzenblad vervalt.

"

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

152

Onderwerp:

43

Vraag:

Om te kunnen bepalen welke prijs Gegadigde voor horizontale kabelmanagers moet opnemen, ontvangt Gegadigde graag een volledige specificatie van de gewenste horizontale kabelmanagers, inclusief aantallen per rack. Zonder deze informatie kan Gegadigde niet aangeven wat de prijs is, en is Gegadigde genoodzaakt om exclusief horizontale kabelmanagers aan te bieden, en horizontale kabelmanagers aan te merken als projectopdracht (meerwerk).

Antwoord:

Bij inschrijving dient u uit te gaan van 4 horizontale kabelmanagers per rack, zoals ook genoemd in vraag 151. Deze maken onderdeel uit van het

bekabelingsplan. Het Prijzenblad is hierop aangepast (Bijlage C, Nieuw) en is bij deze NvI gepubliceerd. U dient bij inschrijving gebruik te maken van het aangepaste Prijzenblad. Het oude Prijzenblad vervalt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)**Beantwoord op:** 10 nov 2025**Ref.nr.**
153**Onderwerp:**

55

Vraag:

Gemeente Amersfoort geeft aan initiëel 6 racks af te nemen. In het antwoord op vraag 55 geeft gemeente Amersfoort aan maximaal 8 racks in een datacenter te willen kunnen afnemen, met de kanttekening dat de gemeente verwacht niet boven het aantal van 6 racks te groeien. Mag Gegadigde aannemen dat hij de eenmalige prijzen gerelateerd aan de racks 7 en 8 nog niet hoeft mee te nemen in het Prijzenblad onder 2 'Ontwerp en Inrichting' en dat een eventuele uitbreiding naar rack 7 en 8 een projectopdracht (meerwerk) betreft?

Antwoord:

Nee, ook de prijzen gerelateerd aan de racks 7 en 8 dienen op het Prijzenblad te worden ingevuld.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.
154

Onderwerp:
60

Vraag:

Mag Gegadigde aannemen dat de afstand tussen de beide externe datacenters, als gemeente Amersfoort ook het 2e datacenter afneemt, minimaal 4 kilometer moet zijn? Te weten minimaal de hemelsbrede afstand zoals in de bestaande situatie tussen 3812EA (Huis van de Stad) en het Stadhuis in Leusden 3833VT.

Antwoord:

Zolang hiermee aan E29 wordt voldaan: De secundaire colocatie incl. datacenter moet zich binnen Nederland bevinden en de georedundantie van de datacenters moeten voldoende ver uit elkaar liggen zodat een regionaal incident niet beide treft.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.
155

Onderwerp:
61

Vraag:

In relatie tot de racks die Gegadigde gedurende de looptijd van mogelijk 10 jaar beschikbaar moet houden in een 2e datacenter, stelt Gegadigde het volgende voor:

Gemeente Amersfoort heeft een 1e optie voor de racks die Gegadigde in het 2e datacenter beschikbaar houdt. Wanneer een andere klant van Gegadigde interesse heeft in (een deel van) de beschikbaar gehouden racks, neemt Gegadigde eerst contact op met gemeente Amersfoort. Gemeente Amersfoort heeft vervolgens 7 ambtelijke werkdagen om aan te geven of zij de racks wil afnemen, of dat Gegadigde de racks aan de andere klant mag aanbieden. Hierdoor blijft Gegadigde in staat om zijn datacenter optimaal te

gebruiken en de beste efficiency (duurzaamheid) te behalen (beschikbaar gehouden racks hebben een negatieve invloed op de efficiency van het datacenter). Gaat gemeente Amersfoort met dit principe voorstel akkoord?

Antwoord:

Akkoord.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

156

Onderwerp:

63

Vraag:

In de extra servicediensten in het Prijzenblad kan Gegadigde alleen uurtarieven invullen. Om te kunnen voldoen aan de Eisen van gemeente Amersfoort moet Gegadigde ook andere diensten, die niet gebaseerd zijn op besteding van uren, kunnen opvoeren, zoals de verbinding tussen de twee externe datacenters en een online monitoring portal. De gerelateerde prijzen voor deze services zijn maandelijkse bedragen, die niet afhankelijk zijn van het aantal afgenomen racks, aantal kWh of aantal uren. Graag ontvangt Gegadigde een aangepast Prijzenblad waarin hij de maandelijkse prijzen van deze services, die niet afhankelijk zijn van het aantal afgenomen racks, aantal kWh of aantal uren, kan opnemen.

Antwoord:

"Op het prijzenblad, tab '2de Colocatie' is het nu mogelijk om de kosten voor de koppeling tussen de 2 colocaties in te vullen. De servicekosten waaronder een online monitor portal dienen te worden meegenomen in de Rackprijs. Het Prijzenblad is hierop aangepast (Bijlage C, Nieuw) en is bij deze NvI gepubliceerd. U dient bij inschrijving gebruik te maken van het aangepaste Prijzenblad. Het oude Prijzenblad vervalt. "

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)**Beantwoord op:** 10 nov 2025**Ref.nr.**

157

Onderwerp:

65

Vraag:

Gemeente Amersfoort geeft aan dat Gegadigde de prijs voor periodiek overleg in de overige kostenposten dient te verdisconteren. Aangezien dit geen eenmalige prijs is, kan Gegadigde niet anders concluderen dat gemeente Amersfoort verwacht dat deze prijs wordt ingevuld onder het item "2: aanvullende uren voor extra Servicediensten". Echter, dit item geeft Gegadigde alleen de mogelijkheid om een uurtarief in te vullen voor de functionarissen "Senior Architect" en "Senior Specialist". Gegadigde mist hierin een op te geven uurtarief voor een Service Level Manager / Customer Success Manager, die namens Gegadigde de gevraagde overleggen voert. Graag ontvangt Gegadigde een aangepast Prijzenblad, zodat Gegadigde het uurtarief gerelateerd aan de periodieke overleggen kan invullen.

Antwoord:

Het Prijzenblad is hierop aangepast. Het aangepaste Prijzenblad (Bijlage C, Nieuw) is bij deze NvI gepubliceerd. U dient bij inschrijving gebruik te maken van het aangepaste Prijzenblad. Het oude Prijzenblad vervalt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)**Beantwoord op:** 10 nov 2025**Ref.nr.****Onderwerp:**

158

66

Vraag:

Het Prijzenblad geeft Gegadigde onder "Ondersteuning en Advies bij Migratie Compute and Storage" de mogelijkheid om maar één uurtarief per functionaris in vullen, terwijl uurtarieven buiten kantoor tijd een toeslag kennen. Graag ontvangt Gegadigde een aangepast Prijzenblad, zodat Gegadigde naast uurtarieven binnen kantoor tijd ook uurtarieven buiten kantoor tijd kan invullen.

Antwoord:

Op basis van de op het Prijzenblad ingevulde uurtarieven kunt u voor uren gemaakt in de avonden (tussen 19.00 uur en 7.00 uur) en op zaterdagen 150% declareren, en voor uren gemaakt op zondagen 200%.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

159

Onderwerp:

78

Vraag:

Gegadigde begrijpt de relevantie van Eis 054 nog steeds niet. Graag ontvangt Gegadigde een uitgebreide toelichting in de context van de colocatie opdracht.

Antwoord:

"Het doel van Eis E054 is om te borgen dat logging- en auditgegevens van actieve componenten binnen de colocatie-infrastructuur die onder verantwoordelijkheid van de leverancier vallen, kunnen worden ontsloten naar de gemeentelijke SIEM-omgeving.

De eis is uitsluitend van toepassing op apparatuur en systemen die door de leverancier worden beheerd of geleverd en die onderdeel vormen van de technische keten waarin gemeentelijke data wordt verwerkt of getransporteerd.

Indien binnen de dienstverlening van de leverancier geen actieve netwerk- of beheerscomponenten aanwezig zijn, is de eis niet van kracht. In dat geval volstaat het beschikbaar stellen van de relevante toegangs- en auditgegevens via het beveiligde klantenportaal, zoals eerder aangegeven.

"

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen:

P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op:

10 nov 2025

Ref.nr.

160

Onderwerp:

80

Vraag:

Gemeente Amersfoort geeft aan dat Gegadigde de prijs voor audit support op moet nemen in het item "2: aanvullende uren voor extra Servicediensten" in het Prijzenblad. Echter, dit item geeft Gegadigde alleen de mogelijkheid om een uurtarief in te vullen voor de functionarissen "Senior Architect" en "Senior Specialist". Gegadigde mist hierin een op te geven uurtarief voor audit support. Graag ontvangt Gegadigde een aangepast Prijzenblad, zodat Gegadigde het uurtarief gerelateerd aan audit support kan invullen.

Antwoord:

Het Prijzenblad is aangepast, zodat ook het uurtarief voor auditsupport kan worden ingevuld. Het aangepaste Prijzenblad (Bijlage C, Nieuw) is bij deze NvI gepubliceerd. U dient bij inschrijving gebruik te maken van het aangepaste Prijzenblad. Het oude Prijzenblad vervalt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.
161

Onderwerp:
85

Vraag:

Mag Gegadigde aannemen dat hij door de aanwezige ISO 27001, PCI DSS en NEN 7510 certificeringen en SOC2 Type II assurance rapport voldoet aan Eis E069? Indien het antwoord ontkennend is, ontvangt Gegadigde graag een uitgebreide toelichting, om te kunnen bepalen hoe en of Gegadigde aan deze Eis wil en kan voldoen.

Antwoord:

Ja

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.
162

Onderwerp:
87

Vraag:

Gegadigde gebruikt uitsluitend CO2 neutrale, groene stroom uit het energienet t.b.v. de colocatie dienstverlening. De CO2 emissie die direct te relateren is aan de colocatie dienstverlening, betreft uitsluitend het incidentele gebruik van de noodstroomssystemen. Deze CO2 emissie kan Gegadigde, gerelateerd aan de colocatie dienstverlening voor gemeente Amersfoort, aan de gemeente rapporteren en compenseren. Gegadigde heeft echter geen inzicht in andere emissies, zoals van zijn toeleveranciers. Voldoet Gegadigde aan Eis 074 als hij jaarlijks rapporteert over de CO2 emissie van de noodstroomssystemen, gerelateerd aan de colocatie dienst

voor gemeente Amersfoort, en deze compenseert? Indien gemeente Amersfoort meer verwacht, is Gegadigde niet in staat om aan Eis 074 te voldoen.

Antwoord:

Ja, indien inschrijver uitsluitend gebruik maakt van CO2 neutrale groene stroom, dan is rapportage over de CO2 emissies van de noodstroomssystemen gerelateerd aan de colocatiedienst voor de gemeente Amersfoort, voldoende om uitvoering te geven aan Eis 074.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.
163

Onderwerp:
87

Vraag:

Gegadigde levert restwarmte aan naburige panden. Deze panden hebben daarom geen gasgestookte installatie meer, en maken gebruik van elektrische warmtepompen. Hierdoor wordt veel CO2 emissie voorkomen. Mag Gegadigde (een deel van) deze voorkomen CO2 emissie gebruiken om de CO2 emissie die gerelateerd is aan het verbruik van gemeente Amersfoort in het datacenter, te compenseren? Indien het antwoord ontkennend is, mag Gegadigde aannemen dat de gemeente bereid is een hoger kWh-tarief te betalen voor specifieke CO2 compensatie?

Antwoord:

ISO 14067:2018 behandelt de berekening en rapportage over de CO2 uitstoot, maar stelt geen eisen aan de wijze waarop de CO2 compensatie plaats vindt. Zoals aangegeven in het antwoord op vraag 17 Nvi1 worden geen nadere eisen gesteld aan de wijze van compensatie. Indien gegadigde ervoor kiest op de CO2 uitstoot verbonden aan zijn dienstverlening op deze wijze te compenseren, dan is dat toegestaan

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)**Beantwoord op:** 10 nov 2025**Ref.nr.**

164

Onderwerp:

92

Vraag:

Gegadigde heeft in relatie tot het Prijzenblad onderdeel "2 aanvullende uren voor extra Servicediensten" en onderdeel "Ondersteuning en Advies bij Migratie Compute and Storage" aangegeven de rollen Projectmanager, Senior Architect of Senior Specialist binnen zijn organisatie niet te kennen. Gemeente Amersfoort heeft aangegeven: "Mocht de inschrijver niet de rollen van Architect en Specialist gebruiken, mag daar een ander uurtarief of een eenzelfde uurtarief worden ingevuld". Gegadigde kan echter de tekst in kolom A van het Prijzenblad niet aanpassen, om te kunnen aangeven voor welke werkzaamheden of functionaris het door Gegadigde ingevulde uurtarief geldt. Hoe wil gemeente Amersfoort dat Gegadigde in het Prijzenblad aangeeft voor welke werkzaamheden of functionaris hij een uurtarief heeft ingevuld?

Antwoord:

Het Prijzenblad is hierop aangepast. Het aangepaste Prijzenblad (Bijlage C, Nieuw) is bij deze NvI gepubliceerd. U dient bij inschrijving gebruik te maken van het aangepaste Prijzenblad. Het oude Prijzenblad vervalt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)**Beantwoord op:** 10 nov 2025

Ref.nr.

165

Onderwerp:

Voorstel aansprakelijkheidsartikel ter vervanging van art. 16 en art. 17 VNG, 5.5 conceptovereenkomst

Vraag:

Aangepaste tekst

5.1. Enige aansprakelijkheid van Gegadigde wegens een toerekenbare tekortkoming of op enige andere grond ontstaat slechts wanneer Gegadigde door de Klant onverwijld (en uiterlijk binnen één maand na de ontdekking van de tekortkoming) bij aangetekend schrijven en voldoende gedetailleerd in gebreke is gesteld, waarbij haar een redelijke termijn van ten minste dertig dagen is gegeven om haar verplichtingen alsnog deugdelijk na te komen.

5.2. De totale aansprakelijkheid van Gegadigde wegens een toerekenbare tekortkoming of op enige andere grond is beperkt tot vergoeding van schade die is ontstaan aan zaken als een rechtstreeks gevolg van de tekortkoming en tot maximaal het bedrag dat de schadeverzekeraar van Gegadigde in verband met de schadeveroorzakende gebeurtenis daadwerkelijk uitkeert.

5.3. Gegadigde is in geen geval aansprakelijk jegens de Klant voor andere vormen van schade dan de schade genoemd in artikel 12.2, zoals zuivere vermogensschade, gederfde winst, vorderingen van derden op de Klant, schade als gevolg van bedrijfsonderbreking of corruptie van gegevens en verlies van business, omzet, contracten of goodwill.

5.4. Indien de schadeverzekeraar van Gegadigde om terechte en aan Gegadigde te wijten gronden in het geheel geen schade uitkeert aan Gegadigde, is de totale aansprakelijkheid van Gegadigde te allen tijde per incident beperkt:

5.4.1. tot de totale som van de vergoedingen (exclusief BTW en eventuele andere belastingen) die de Klant in het kader van deze Overeenkomst in het voorgaande Jaar heeft betaald, of

5.4.2. in geval van een claim in het eerste Jaar van deze Overeenkomst, tot de vergoedingen die de Klant in het eerste jaar op grond van deze Overeenkomst verschuldigd is (exclusief BTW en eventuele andere belastingen); en in ieder geval tot € 100.000.

5.5. Gegadigde is niet aansprakelijk voor verlies of beschadiging van de door de Klant bij het Datacenter geplaatste materiële zaken die het gevolg is van enig handelen of nalaten van enige andere klant of derde partij. De Klant is derhalve zelf verantwoordelijk voor een goede en volledige verzekering van haar eigendommen.

5.6. De Klant zal Gegadigde, de aan Gegadigde gelieerde ondernemingen en haar directeuren, werknemers, rechtverkrijgenden, agenten en andere rechtsgeldige vertegenwoordigers (elk een "Gevrijwaarde Partij") vrijwaren

en schadeloos stellen voor alle claims en vorderingen van derden op basis van, of enig verlies, schade, schikking, kosten en enige andere aansprakelijkheid (met inbegrip van maar niet beperkt tot redelijke advocatenhonoraria en -kosten) voor zover deze voortvloeit uit, een schending door de Klant van de garanties en verplichtingen van de Klant onder deze Overeenkomst of uit een handeling van een derde partij, behalve voor zover deze wordt veroorzaakt door de nalatigheid of opzettelijk wangedrag van de Gevrijwaarde Partij.

5.7. Een Partij is niet langer gerechtigd om een vordering in te stellen tegen de andere Partij, tenzij de eisende Partij de andere Partij binnen zes (6) maanden nadat zij kennis heeft gekregen of redelijkerwijs kennis had moeten krijgen van haar recht om een dergelijke vordering in te stellen, in kennis stelt van haar voornemen om een gerechtelijke procedure te starten tegen de andere Partij.

Antwoord:

Niet akkoord. Wij zijn van mening dat artikel 16 een redelijke en proportionele aansprakelijkheidsbepaling is. Zie ook het antwoord op vraag 110 uit de eerste Nota van Inlichtingen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

166

Onderwerp:

Conceptovereenkomst art. 3.1-3.2

Vraag:

Kan de gemeente akkoord gaan met de volgende uitgangspunten inzake variabele energiecomponenten (uitzondering op prijsbevrozing):
Ondanks artikel 3.2 (vaste tarieven) gelden kWh, nettransport en door de overheid opgelegde heffingen als variabele componenten die kostengebaseerd worden doorbelast;
Tariefbepaling vindt plaats op basis van maandelijkse meetdata × een transparante prijsleutel (specificatie op verzoek beschikbaar);
Overige vergoedingen worden jaarlijks geïndexeerd met het CPI index cijfer

zoals gecommuniceerd door het CBS. Voorstel artikel hieronder: Gaat de gemeente akkoord met het vervangen van artikel 3.1 en artikel 3.2 van de VNG-voorwaarden door een aangepaste tekst (waarbij de nummering in de overeenkomst overeenkomstig wordt aangepast)? 9.4 gegadigde behoudt zich het recht voor om de prijzen van de door haar in rekening te brengen vergoedingen voor haar Diensten aan te passen:

9.4.1 de kWh Prijs : jaarlijks, in beginsel per 1 januari, rekening houdend met,

9.4.2 alle overige prijzen dan de kWh Prijs: jaarlijks, in beginsel per 1 januari, met

(consumentenprijzen; prijsindex 2015=100) zoals gepubliceerd door het Centraal Bureau voor de Statistiek, over de twaalf maanden voorafgaand aan (en inclusief) september van het jaar voorafgaand aan het jaar waarin de prijsaanpassing effectief wordt; en

9.4.3 overeenkomstig de artikelen 9.6 en 9.7.

9.5 In geval van bijzondere omstandigheden, waaronder begrepen extra belastingen, extra kosten voor elektriciteitstransport, milieuheffingen die aan gegadigde worden opgelegd, verhogingen van een van de voornoemde elementen of een verhoging van de prijs van gegadigde voor het inkopen van elektriciteit, is gegadigde gerechtigd de kWh Prijs te verhogen, nadat zij de Klant hiervan ten minste vier weken van tevoren in kennis heeft gesteld.

9.6 In geval van een verhoging van de kWh Prijs conform het voorgaande, zal voor zover van toepassing, de in de Terugkerende Vergoeding begrepen component voor vergoeding van het elektriciteitsverbruik worden herberekend en zal deze met ingang van de eerst volgende factuur van toepassing zijn.

9.7 De Klant erkent dat de Terugkerende Vergoeding is berekend en overeengekomen op basis van het feit dat het elektriciteitsverbruik van de Klant het toepasselijke Maximum Vermogen (Power Right) niet zal overschrijden en dat een hoger elektriciteitsverbruik een grotere belasting voor het Datacenter en meer kosten voor gegadigde met zich mee zal brengen. In het geval van elektriciteitsverbruik door de Klant boven het toepasselijke Maximum Vermogen (Power Right) en voor zover er extra elektriciteit en bijbehorende koeling beschikbaar is, heeft gegadigde het recht om de Terugkerende Vergoeding onmiddellijk en permanent te verhogen. Het

bepaalde in dit artikel 9.7 geldt onverminderd het bepaalde in artikelen 4.9.8, 7.7 en 9.8.

Antwoord:

Voor de prijs per kWh wordt een vaste prijs per kWh per kalenderjaar op basis van de inkoopprijs op de Europese Stroombeurs gehanteerd. Voor de overige prijscomponenten blijft de in de 1e NvI genoemde CBS-indexering van toepassing.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Perceelen: P1 Colocatie Datacenter(s)**Beantwoord op:** 10 nov 2025**Ref.nr.**

167

Onderwerp:

Conceptovereenkomst

Vraag:

"Gaat de gemeente akkoord met het toevoegen van het volgende artikelen?
7.1. De gemeente zal zich te allen tijde, en op eigen kosten, adequaat verzekerd houden voor (i) schade ontstaan aan de eigendommen van derden en/of gegadigde door welke oorzaak dan ook en (ii) alle vormen van schade veroorzaakt door of namens de gemeente en alle andere vormen van schade waarvoor de gemeente uit hoofde van deze Overeenkomst of in verband met deze Overeenkomst aansprakelijk is jegens gegadigde. Deze verzekeringen zullen worden afgesloten bij een gerenommeerde verzekeraar, en zullen in geval van de verzekering voor schade aan apparatuur van gegadigde, een verklaring van afstand van subrogatie ten gunste van gegadigde bevatten. Op eerste verzoek verstrekt de gemeente aan gegadigde een afschrift van de relevante polis en de overige (polis)voorwaarden. Het al dan niet opvragen door gegadigde van de door de gemeente afgesloten verzekeringspolis heeft geen enkele invloed op voormelde (zelfstandige) verplichting van de gemeente tot het afsluiten van een adequate verzekering.

7.2. De in artikel 7.1 genoemde verzekeringen moeten van kracht zijn vanaf het moment dat Apparatuur in het Datacenter wordt geplaatst, dan wel uiterlijk vanaf de Aanvangsdatum tot aan de datum waarop, na beëindiging van de Overeenkomst, de Apparatuur zich niet langer in het Datacenter bevindt.

7.3. De gemeente zal alle personen die namens een Gebruiker het Datacenter bezoeken, correct en tijdig voor autorisatie aanmelden via portal van gegadigde

"

Antwoord:

Niet akkoord met de voorgestelde bepalingen. Wel is de gemeente bereid om in aanvulling op artikel 16.3 van de VNG voorwaarden in de overeenkomst op te nemen dat ook de gemeente adequaat verzekerd zal zijn gedurende de

looptijd van de overeenkomst voor schade die aan de gemeente toerekenbaar is. Tevens is de gemeente bereid om in de overeenkomst op te nemen dat alle ingezette personen die het datacenter bezoeken van tevoren correct en tijdig voor autorisatie aangemeld zullen worden (al dan niet via een portal) van opdrachtnemer.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen:

P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op:

10 nov 2025

Ref.nr.

168

Onderwerp:

Addendum op vraag 60

Vraag:

Mag Gegadigde aannemen dat de afstand tussen de beide externe datacenters, als gemeente Amersfoort ook het 2e datacenter afneemt, minimaal 4 kilometer moet zijn? Te weten minimaal de hemelsbrede afstand zoals in de bestaande situatie tussen 3812EA (Huis van de Stad) en het Stadhuis in Leusden 3833VT.

Addendum:

Indien de afstand tussen de 2 datacenters geen 2km hoeft te zijn, kan Gemeente Amersfoort aangeven wat de minimale afstand tussen de 2 datacenters moet zijn?

Antwoord:

"Gemeente Amersfoort bevestigt dat bij de beoordeling van de afstand tussen de primaire en de secundaire colocatie geen vaste minimale of maximale afstand in kilometers wordt gehanteerd.

De afstand tussen beide datacenters dient te voldoen aan Eis E029 uit het Programma van Eisen:

“De georedundantie van de datacenters moet voldoende zijn zodat een regionaal incident niet beide treft.”

Een tweede datacenterlocatie wordt derhalve als acceptabel beschouwd indien de inschrijver kan aantonen dat de geografische ligging en infrastructuur van beide locaties zodanig zijn ingericht dat één regionaal

incident niet gelijktijdig impact heeft op beide datacenters."

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

169

Onderwerp:

Concept overeenkomst

Vraag:

Artikel 2. Totstandkoming, duur en beëindiging van deze Overeenkomst
2.1 Deze Overeenkomst treedt in werking met ingang van DATUM voor de duur van vier jaren en eindigt van rechtswege op 30 augustus 2029.

Genoemde einddatum strookt niet met de voorgestelde startdatum van de overeenkomst, deze ligt na 30 augustus 2025.
Kan de einddatum hierop worden aangepast?

Antwoord:

Per abuis is de einddatum inderdaad onjuist ingevuld. De conceptovereenkomst wordt hierop aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

Onderwerp:

170

110

Vraag:

Dank voor uw toelichting. Wij nemen kennis van uw standpunt ten aanzien van de voorgestelde aanpassing van het aansprakelijkheidsartikel. Wij willen echter nogmaals benadrukken dat onze voorgestelde beperkingen zijn gebaseerd op gangbare marktpraktijk en aansluiten bij het principe van evenredigheid tussen risico en vergoeding. Daarnaast achten wij de door de gemeente voorgestelde aansprakelijkheid niet in lijn met hetgeen in de markt verzekeraar is.

Wij verzoeken de gemeente daarom nogmaals om te overwegen de aansprakelijkheid te maximeren conform de volgende uitgangspunten:

Primair gemaximeerd op de verzekeringsuitkering;

Subsidiar beperkt tot de door de gemeente betaalde vergoedingen in de twaalf (12) maanden voorafgaand aan het schade-incident, met een maximum van € 100.000 per incident;

Uitsluiting van indirecte en gevolgschade;

SLA-servicecredits als enige remedie bij SLA-schendingen.

Antwoord:

Wij vinden uw voorstel niet acceptabel en verwijzen u naar het antwoord op vraag 110 van de Nota van inlichtingen 1.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen:

P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op:

10 nov 2025

Ref.nr.

171

Onderwerp:

110

Vraag:

Kunt u toelichten wat in dit verband precies wordt bedoeld met de term contractwaarde?

Gaat het hierbij om de totale waarde van de overeenkomst over de gehele looptijd (inclusief eventuele verlengingen), of om de waarde per contractjaar? Daarnaast ontvangen wij graag een toelichting op wat de exacte contractwaarde in dit geval bedraagt.

Antwoord:

In het kader van artikel 16.1 wordt voor de hoogte van de contractwaarde gekeken naar de totale waarde van de overeenkomst over de gehele looptijd inclusief verlengingsopties.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Perceelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.
172

Onderwerp:
Vraag 114

Vraag:

Kunt u toelichten wat in dit verband precies wordt verstaan onder "uitzonderingssituaties" waarin verplaatsing van de apparatuur kan worden toegestaan?

Wij ontvangen graag meer duidelijkheid over welke omstandigheden of scenario's de gemeente hieronder verstaat (bijvoorbeeld onderhoud, calamiteiten of wijzigingen in de datacenteromgeving), zodat wij beter kunnen beoordelen in welke gevallen een verzoek tot verplaatsing mogelijk zou zijn.

Van onze kant zien wij onder uitzonderingssituaties onder meer de volgende voorbeelden:

Groot of gepland onderhoud aan het bestaande datacenter;

Consolidatie of samenvoeging van datacenters;

Beëindiging van de dienstverlening door de huidige datacenterleverancier;

Calamiteiten / onvoorziene situaties zoals brand, waterschade etc

Situaties waarin continuïteit of beveiliging van de dienstverlening in het gedrang komt;

Technologische of infrastructurele aanpassingen die verplaatsing noodzakelijk maken.

Deze situaties zijn uitzonderlijk van aard, maar kunnen essentieel zijn om de continuïteit en betrouwbaarheid van de dienstverlening te waarborgen.

Antwoord:

Uitzonderlijke situaties zijn vanuit gemeente perspectief situaties welke niet planbaar zijn onderhoud (in wel volume dan ook) consolidaties, contractuele situaties vallen hier niet onder. Alleen daar waar de continuïteit onverwachts in het geding is kan de gegadigde in overleg gaan met de gemeente.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.
173

Onderwerp:
E028

Vraag:

"Dient de inschrijver gedurende de looptijd van de overeenkomst documentatie bij te houden van rackindelingen, klantapparatuur en bijbehorende configuraties?"

Indien ja, verzoeken wij u aan te geven:

Welke vorm van documentatie wordt vereist (bijv. visueel, technisch, digitaal);

Of er specifieke standaarden of formats worden voorgeschreven;

Of deze informatie periodiek moet worden gedeeld met Gemeente Amersfoort."

Antwoord:

Nee, Rackindelingen, klantapparatuur en bijbehorende configuraties vormen geen onderdeel van de gestelde eis

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

174

Onderwerp:

E003

Vraag:

Is er door Gemeente Amersfoort ook een minimale afstand gewenst of vereist tussen het datacenter en de genoemde locaties?

Indien ja, verzoeken wij u deze minimale afstand te specificeren en aan te geven of deze eveneens als knock-out criterium geldt.

Antwoord:

Zie het antwoord op vraag 168.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

175

Onderwerp:

E003

Vraag:

Zijn er aanvullende eisen, wensen of aandachtspunten waarmee inschrijvers

rekening dienen te houden tussen datacenterlocatie 1 en datacenterlocatie 2, die niet expliciet zijn opgenomen in het Programma van Eisen?

Antwoord:

Nee. Alle eisen, wensen, voorwaarden en aandachtspunten zijn opgenomen in de aanbestedingsdocumenten.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

176

Onderwerp:

vervolg antwoord: functionele doelstelling afstandseis

Vraag:

"in vervolg op uw antwoord ""Functionele doelstelling afstandseis""

Is Gemeente Amersfoort bereid om, indien dit leidt tot aantoonbaar lagere kosten (eenmalig of structureel), de maximale afstandsgrens te verruimen van 30 kilometer naar 40 kilometer?

Indien ja, onder welke voorwaarden zou een dergelijke verruiming acceptabel zijn?

Wij stellen deze vraag in het kader van het optimaliseren van de prijs-kwaliteitsverhouding, conform het gunningscriterium van deze aanbesteding."

Antwoord:

" Nee: De afstandseis blijft onverkort van kracht.

De grens van 30 kilometer is vastgesteld om de latency, beheerbaarheid en technische samenhang met de bestaande infrastructuur tussen Amersfoort en Leusden te waarborgen.

Een grotere afstand zou aanvullende kosten en aanpassingen in de compute-omgeving noodzakelijk maken en valt daarmee buiten de functionele en technische uitgangspunten van deze aanbesteding.

"

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

177

Onderwerp:

Vervolg antwoord: Netwerkverbindingen

Vraag:

"In de beantwoording over de netwerkverbindingen is aangegeven dat de verbindingen met Azure, Gemnet en de IPVPN enkelvoudig mogen worden uitgevoerd, aangezien de redundantie wordt geborgd door de koppeling van deze diensten met een tweede datacenterlocatie (colocatie).

Kan de aanbestedende dienst bevestigen dat, indien de sites onderling redundant zijn ingericht, het acceptabel is dat de tweede locatie wordt uitgevoerd met een Single Line Power Setup (bestaande uit één netaansluiting, één automatische net-/ aggregaat schakeling (ATS) en één noodstroomaggregaat (NSA)) in combinatie met een 2N UPS-configuratie?"

Antwoord:

Zolang de Tier III-eisen (E002) en het beschikbaarheidsvereiste (E017) onverminderd worden gehaald is dit toegestaan

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

178

Onderwerp:

Geografische afstand

Vraag:

"De fysieke padlengte van redundante dataverbindingen tussen twee datacenterlocaties is groter dan de rechtstreekse geografische afstand. Indien de locaties geografisch meer dan 30 km uit elkaar liggen, kan de fysieke padlengte korter zijn dan bij locaties die geografisch binnen 30 km van elkaar zijn gelegen.

Gegadigde verzoekt Gemeente Amersfoort te bevestigen dat, indien duidelijk is dat de latency waarden tussen twee datacenterlocaties met een onderlinge geografische afstand van meer dan 30 km gelijkwaardig of lager zijn dan tussen locaties binnen een geografische afstand van 30 km, de geografische ligging van de tweede locatie die buiten de geografische grens van 30 km ligt dan toch als acceptabel wordt beschouwd, dan wordt immers ook aan de latency eisen voldaan van de gemeente. Als gemeente Amersfoort aangeeft dat een dergelijke datacentrum locatie die buiten de geografische 30 km grens ligt toch niet acceptabel is, dan verzoek Gegadigde aan gemeente Amersfoort duidelijk aan te geven waarom in dat geval de geografische afstand tot dat datacentrum in deze aanbesteding belangrijker wordt geacht dan de latency naar dat datacentrum."

Antwoord:

"Gemeente Amersfoort bevestigt dat de afstandseis van maximaal 30 km een harde eis blijft.

Deze is niet enkel gebaseerd op latency, maar ook op beheerbaarheid, bereikbaarheid en infrastructuurkaders.

Locaties buiten de 30 km-grens zijn daarom niet acceptabel, zelfs als de gemeten latency voldoet aan de technische eisen. "

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen:

P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op:

10 nov 2025

Ref.nr.

179

Onderwerp:

Verwachte kW Consumptie

Vraag:

In de aanbestedingsdocumenten worden de aansluitwaarden per rack

uitgedrukt in ampère. Voor een correcte dimensionering en prijsstelling van de stroomvoorziening verzoeken wij u om een nadere toelichting:

Kunt u aangeven wat de verwachte kW-consumptie per rack is waar de opdrachtgever rekening mee houdt?

Wij vernemen graag of er een richtwaarde of gemiddeld verbruik per rack beschikbaar is, aanvullend op de genoemde aansluitcapaciteit.

Antwoord:

In het Prijzenblad een richtwaarde opgenomen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

180

Onderwerp:

Antwoord ref.nr. 6: aanpassing compute omgeving

Vraag:

In vervolg op uw antwoord in de nota van inlichtingen 6 oktober 2025, ref. nr. 6, u schrijft dat een grotere afstand dan 30 km hogere kosten met zich brengt en aanpassingen aan de compute omgeving vraagt. Kunt u aangeven waarom dit het geval is en hoe deze kostenverhoging zich verhoudt tot een verhoging van de afstand?

Antwoord:

"De route van de verbinding tussen de datacenters Leusden en Colocatie zal langer worden en de kosten hiervan worden per meter berekend."

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

181

Onderwerp:

Antwoord ref.nr. 8

Vraag:

In vervolg op uw antwoord in de nota van inlichtingen 6 oktober 2025, ref. nr. 8, kunt u aangeven waarom een afstand van > 30 km u dwingt tot het aanschaffen van andere apparatuur, welke apparatuur, dit betreft en hoe hoog deze door u benoemde aanvullende kosten dan zullen zijn?

Antwoord:

Deze vraag wordt niet relevant geacht omdat dit een hypoteetische situatie betreft.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

182

Onderwerp:

VRAAG 116

Vraag:

Dank voor uw reactie. Wij nemen kennis van het standpunt van de gemeente dat artikel 5.4 voldoende zou regelen wat onder overmacht wordt verstaan. Wij willen echter benadrukken dat in het geval van datacenterdiensten specifieke risico's bestaan die verder gaan dan de gebruikelijke overmachtsomstandigheden zoals opgenomen in algemene bepalingen. In de context van datacenterbeheer kunnen zich situaties voordoen die buiten de redelijke invloedssfeer van partijen liggen, maar wel directe gevolgen hebben voor de continuïteit van de dienstverlening.

Het door ons voorgestelde artikel is bedoeld om deze specifieke omstandigheden expliciet te benoemen en daarmee misverstanden te voorkomen. Daarbij kan worden gedacht aan onder meer:

Grootschalige of gerichte cyberaanvallen op kritieke infrastructuur;

Uitval van nutsvoorzieningen (energie, koeling, connectiviteit) buiten schuld van partijen;

Calamiteiten of brand in het datacenter of in aangrenzende faciliteiten;

Bevelen of beperkingen van overheidswege, zoals noodmaatregelen of evacuatiebevelen;

Epidemieën of pandemieën die de toegang tot of bemensing van het datacenter ernstig beperken.

Het is niet onze intentie de reikwijdte van overmacht onnodig te verruimen, maar wel om in deze specifieke context helderheid te bieden over de aard van situaties waarin geen sprake kan zijn van toerekenbare tekortkoming. Dit komt de duidelijkheid en voorspelbaarheid voor beide partijen ten goede.

Wij verzoeken de gemeente daarom om het voorgestelde artikel of een gelijkwaardige bepaling alsnog in overweging te nemen, afgestemd op de aard van de datacenterdiensten.

Antwoord:

Wij begrijpen dat er specifieke risico's kunnen optreden, maar voegen geen aanvullende omstandigheden/situaties toe aan artikel 5.4 als overmachtsituaties. Voor alle niet genoemde situaties die op voorhand als overmacht worden gekwalificeerd geldt artikel 15.1 van de VNG voorwaarden en zal de gemeente van geval tot geval beoordelen of sprake is van overmacht.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.
183

Onderwerp:
Ref nr 110 - NvI 1

Vraag:

Het uitgangspunt van inschrijver is dat de aansprakelijkheid van inschrijver voor indirecte schade te allen tijde uitgesloten is. Indirecte schade moet derhalve als niet-uitputtend worden gedefinieerd. Kan gemeente Amersfoort hiermee akkoord gaan danwel aangeven dat zij open staat voor een heroverweging van dit principe? Dit is voor inschrijver anders een onacceptabel risico.

Antwoord:

Niet akkoord. Wij blijven bij ons eerder gegeven antwoord op vraag 110 van de Nota van Inlichtingen 1.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Perceelen:

P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op:

10 nov 2025

Ref.nr.
184

Onderwerp:
nav van ref 58 1e NvI

Vraag:

Aanvullende informatie van de opdrachtgever.

Antwoord:

Voor het berekenen van de inschrijfprijs dient u uit te gaan van een 50%/50%-verhouding op 1-fase en 3-fase, met een geconsolideerd vermogen van bijv 42 kW voor de initiële 6 racks. Hierbij geldt dan dat een 1-fase rack maximaal 6kW en een 3-fase aangesloten rack bijvoorbeeld maximaal 8kW nodig heeft.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025

Ref.nr.

185

Onderwerp:

nav ref 61 1e NvI

Vraag:

Aanvullende informatie van de opdrachtgever

Antwoord:

Voor het vermogen per rack in het 2e datacenter dient u bij inschrijving uit te gaan van hetzelfde vermogen dat geldt voor het 1e datacenter.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Percelen: P1 Colocatie Datacenter(s)

Beantwoord op: 10 nov 2025