

Derde nota van inlichtingen

Nr.	Verwijzing (doc, art, par en/of vraag)	Pagina nummer	Vraag	Antwoord
1.	Vraag 12 – Nvi-2	Vervolg op Nvi-2	Uw antwoord op vraag 12 Nvi -2 stelt nieuwe eisen t.a.v. de NAC oplossing. Dit betreft met name de functionaliteit Beleidscontrole en Remediatie. Wij noemen dat een posture check in vaktermen. Doordat wij te weinig inzage hebben gekregen in uw omgeving in Annex XI Installed base wifi- en netwerkomgeving Alkmaar en in Annex XI Installed base wifi- en netwerkomgeving Amsterdam en dan met name het gebrek aan gedetailleerde tekeningen, koppelingen en welke type apparaten aansluiten is het onmogelijk om een inschatting te maken wat er exact nodig is en hoeveel tijd de inrichting van een posture check gaat vergen. Dit heeft directe impact op de prijsstelling maar ook op de uw gestelde financiële plafond in deze uitvraag. Wij stellen voor dat we uitgaan van een basis configuratie en later afstemmen welke additionele functionaliteit u op welke manier wilt gaan inrichten. Bent u daarmee akkoord?	Aanbestedende dienst gaat niet akkoord met dit voorstel, want dit lokt het vergelijken van appels met peren op dit onderdeel. In dat geval had Inschrijver deze specifieke informatie op moeten vragen in deze derde nota van inlichtingen. Deze had namelijk specifiek als doel om na de tweede nota van inlichtingen eventuele onduidelijkheid weg te nemen. Aanbestedende dienst stelt in deze derde nota van inlichtingen aanvullende informatie en detaillering beschikbaar.
2.	Uitnodiging tot inschrijving – 3.1.3 – Devices	Vervolg op Nvi-2	Klopt het dat u op piekmomenten in totaal 1250 apparaten actief zult hebben waar een posture check op uitgevoerd dient te worden? Zo niet, kunt u aangeven voor hoeveel apparaten u checks in NAC wilt laten uitvoeren?	1.250 is wat Aanbestedende dienst betreft een goede inschatting.
3.	Vraag 17 – Nvi-2	Vervolg op Nvi-2	Uw antwoord op vraag 17 is niet een antwoord op de vraag en creëert door dit antwoord een aantal onduidelijkheden. De vraag hier was of u 1Gbps of 10Gbps verwacht tussen de switches en daaropvolgend of u eist dat deze verbindingen enkelvoudig of redundant dienen te zijn. Het gaat dus om de verbinding tussen bijvoorbeeld ALK-MER-CORE-STACK en ALK-MER-EDGE-	Aanbestedende dienst verwacht dat 1 Gbps redundant uitgevoerd voldoende is voor de edge switches, de back-up die over de 10Gbps lijn gaat lopen zal via de core switch lopen, waardoor het wenselijk is dat de core switch wel een 10 Gbps verbinding met de firewall heeft op beide locaties, hierbij gaat Aanbestedende dienst ervanuit dat de VMware omgeving op de core switches aangesloten wordt.

Derde nota van inlichtingen

Nr.	Verwijzing (doc, art, par en/of vraag)	Pagina nummer	Vraag	Antwoord
			STACK. Kwalitatief stellen wij voor om deze dubbel uit te voeren op 10Gbps, financieel is het goedkoper om deze enkelvoudig uit te voeren op 1Gbps. Dat heeft impact op de inschrijving. Normaliter wordt een tekening toegevoegd en duidelijk beschreven wat de wens / eis is. Wat is daarop uw reactie?	
4.	Vraag 17 – Nvi-2	Vervolg op Nvi-2	Door uw antwoord op vraag 17 weten we nu pas dat u een 10Gbps internetaansluiting afneemt van Surf. Dit zou kunnen betekenen dat u een firewall verwacht met deze capaciteit. U stelt echter in eis P.E.26 dat de hardware minimaal dezelfde capaciteit dient te hebben dan de huidige apparatuur. Met de FGT201E is de maximale capaciteit 1.8Gbps met NGFW features. Wij stellen voor om kwalitatief te kiezen voor een firewall uit minimaal de 400 of zelfs de 600 serie te nemen, maar in dat geval stellen wij onszelf ruim buiten het verwachte prijsbudget. Verwacht u een goed gedimensioneerde firewall of een firewall met de dezelfde capaciteit als de huidige?	Aanbestedende dienst wil voorbereid zijn dat de firewall een 10 Gbps connectie aankan. Internetaansluiting is op dit moment 1 Gbps, maar wordt in de nabije toekomst geüpgraded naar 10 Gbps Firewall. Aanbestedende dienst beseft dat dit een prijsopdrijvend effect heeft.
5.		Vervolg op Nvi-2	In Annex XI Installed base wifi- en netwerkomgeving Amsterdam wordt niet beschreven welke type Cisco switches u in gebruik heeft en welke u verwacht. Kunt u daar duidelijkheid in verschaffen?	Aanbestedende dienst stelt vast dat er sprake is van een verschrijving en ook hier is sprake van apparatuur van Aruba. Bijgesloten aan deze nota van inlichtingen treft Inschrijver een herziene Annex XI Installed base wifi- en netwerkomgeving Amsterdam.
6.		Vervolg op Nvi-2	In Annex XI Installed base wifi- en netwerkomgeving Alkmaar staat een netwerkdiagram welke niet strookt met de informatie uit de installed base. Kunt u een	Zie vernieuwde Annex XI voor zowel Amsterdam als Alkmaar

Derde nota van inlichtingen

Nr.	Verwijzing (doc, art, par en/of vraag)	Pagina nummer	Vraag	Antwoord
			gedetailleerde tekening opstellen welke de huidige omgeving duidelijker maakt. Met name type en locatie van de switches, de onderlinge uplinks, de opzet van de firewalls op beide locaties en de uplink naar Surf.	
7.		Vervolg op Nvl-2	Kunt i.v.m. de wireless site survey de aantal vierkante meters per locaties opgeven?	Amsterdam heeft 9.530 m2 oppervlak en Alkmaar heeft 3.661 m2 oppervlak
8.		Vervolg op Nvl-2	Tijdens de schouw is gezegd dat de accesspoints door iPabo worden opgehangen gezien de hoogte van plafonds en gebruik van eventuele hoogwerkers. Kunt u dat bevestigen?	Nee, dat kan Aanbestedende dienst niet bevestigen en is niet juist. Dit is de verantwoordelijkheid van de Inschrijver.
9.	Uitnodiging tot inschrijving – 3.2 – scope van de aanbesteding	Vervolg op Nvl-2	Door de nieuwe eisen die pas naar voren komen in Nvl-2, waaronder de NAC posture check en de Surf 10Gbps in plaats van de eerder gemelde 1Gbps, worden de kosten van apparatuur en licenties fors opgestuwd. Graag zouden wij zien dat het prijsplafond in de aanbesteding wordt weggenomen. Wat is daarop uw reactie?	Aanbestedende dienst merkt op dat er geen sprake is van een prijsplafond. Wellicht heeft Inschrijver het over de volgende bepaling: <i>De opdrachtwaarde is indicatief en is geraamd op € 157.000,00 exclusief btw op basis van een looptijd van vijf (5) jaar. Er is een onzekerheidsmarge ten aanzien van de afnames onder de Overeenkomst, die vooraf niet te kwantificeren is. Om die reden wordt de Overeenkomst gesloten voor een maximale opdrachtwaarde van € 314.000,00 exclusief btw. Bij overschrijding van het maximale opdrachtwaarde eindigt de Overeenkomst en wordt deze opnieuw aanbesteed.</i> Toelichting: Het is tegenwoordig verplicht om een maximale waarde op te nemen in de raamovereenkomst. Aanbestedende dienst begrijpt dat Inschrijver dit leest als een prijsplafond en derhalve past Aanbestedende dienst de bepaling als volgt aan: <i>De opdrachtwaarde is indicatief en is geraamd op € 157.000,00 exclusief btw op basis van een looptijd van vijf (5) jaar. Er is een onzekerheidsmarge ten aanzien van de afnames onder de</i>

Derde nota van inlichtingen

Nr.	Verwijzing (doc, art, par en/of vraag)	Pagina nummer	Vraag	Antwoord
				<i>Overeenkomst, die vooraf niet te kwantificeren is. Om die reden wordt de Overeenkomst gesloten voor een maximale opdrachtwaarde die 200 % bedraagt van de ingediende totaalprijs van Inschrijver. Bij overschrijding van de maximale opdrachtwaarde eindigt de Overeenkomst en wordt deze opnieuw aanbesteed.</i>
10.			De meegeleverde documentatie van de wifi- en netwerkomgeving “Annex XI Installed base wifi- en netwerkomgeving Amsterdam en Alkmaar” is niet representatief voor de huidige omgeving. Zo missen er een groot aantal switches en access points op locatie Amsterdam.	Bijgesloten aan deze derde nota van inlichtingen treft Inschrijver een herziene Annex XI Installed base wifi- en netwerkomgeving Amsterdam en Alkmaar. In Amsterdam zijn er: • 49 accesspoints; • 16 switches. In Alkmaar zijn er: • 35 accesspoints; • 11 switches.
11.			In het prijzenblad is een voor gedefinieerd aantal access points opgenomen voor de beantwoording, echter geldt dit niet voor de overige hardware componenten. Op welke types/aantallen dient inschrijver zich te baseren voor de beantwoording?	Voor de accesspoints worden de aantallen in Annex III Prijzenblad aangehouden rekening houdende met de uitnodiging tot inschrijving, hoofdstuk 7, P.E. 40. Voor de overige hardware dient Inschrijver naar eigen kennis en kunde met dien verstande dat deze voldoet aan de hardware-eisen met in bijzonder uitnodiging tot inschrijving, hoofdstuk 7, P.E. 24.

Derde nota van inlichtingen

Tijdsplanning

Activiteit	Datum
Publicatie Aankondiging van Opdracht	29 mei 2024
Aanmelding schouwing en/of een wifi site survey	Uiterlijk 11 juni 2024
Schouwing Amsterdam	12 juni 2024 10:00 uur tot 11:00 uur
Schouwing Alkmaar	12 juni 2024 12:00 uur tot 13:00 uur
Binnenkomst vragen Nota van Inlichtingen	14 juni 2024
Publicatie Nota van Inlichtingen	21 juni 2024
Binnenkomst vragen tweede Nota van Inlichtingen	28 juni 2024
Publicatie tweede Nota van Inlichtingen	5 juli 2024
Binnenkomst vragen derde Nota van Inlichtingen	19 juli 2024
Publicatie derde Nota van Inlichtingen	3 september 2024
Binnenkomst Inschrijvingen	14 september 2024 uiterlijk 12:00 uur
Beoordeling Inschrijvingen	14 september 2024 tot en met 27 september 2024
Mededeling gunningsbeslissing	2 oktober 2024
Verificatie	2 oktober 2024 tot 23 oktober 2024
Gunning	23 oktober 2024
Ingangsdatum Overeenkomst	1 januari 2024

Projectplanning/live-gang

Activiteit	Datum
Locatie Amsterdam	Uiterlijk 20 december 2024 (afstemming na gunning)
Locatie Alkmaar	Uiterlijk 20 december 2024 (afstemming na gunning)