



Veiligheidsregio Noord- en Oost Gelderland
T.a.v. de heer H. Damen
Prins Willem-Alexanderlaan 1419
7312 GA APELDOORN

Rivium Boulevard 41
2909 LK Capelle aan den IJssel
Postbus 8708
3009 AS Rotterdam
Tel.: 010 – 447 76 00
Fax: 010 – 447 76 60
E-mail: inside-sales.cs@imtech.nl
Internet: www.imtechict.nl

Datum:	10 december 2013
Uw kenmerk:	-
Ons kenmerk:	QUO-26437-W2V2Y4
Onderwerp:	Levering en plaatsen access points tbv Brandweerkazerne Doetinchem

Geachte heer Damen,

Naar aanleiding van uw aanvraag hebben wij het genoegen u deze aanbieding te doen toekomen. In deze gewijzigde aanbieding is een voorstel uitgewerkt voor het leveren en plaatsen van diverse access points ten behoeve van het inrichten van een draadloze netwerkgeving bij de nieuwe Brandweerkazerne in Doetinchem.

Mocht u naar aanleiding van dit schrijven nog vragen hebben, kunt u contact opnemen met ondergetekende of (voor technische vragen) met Remco Oudenaarde, op telefoonnummer: 010 - 44 77 649 of via e-mail: remco.oudenaarde@imtech.nl.

Indien u akkoord gaat verzoeken wij u de *volledige* aanbieding getekend retour te faxen naar 010 – 447 76 60.

Vertrouwende u hiermee een passende aanbieding te hebben gedaan zien wij uw reactie met veel belangstelling tegemoet.

Met vriendelijke groet,

Voor akkoord,

Imtech ICT

**Veiligheidsregio Noord- en Oost
Gelderland**

Julian van Zwiene
Accountmanager

GSM: 06-25088050
Email: julian.vanzwiene@imtech.nl

Handtekening:

Naam:

Referentie:

Contactpersoon:

Telefoonnummer:

Datum:

.....
H. Tomassen
BAW/Nieuwbouw
H. Dame
055-2483128
11-12-2013

1 Inleiding

Op verzoek van VNOG is een radiometing uitgevoerd bij de Brandweerkazerne in Doetinchem ter voorbereiding op het inrichten van een draadloos netwerk. Op de huidige locatie in Doetinchem zijn al 8 access points (AP's) aanwezig die kunnen worden hergebruikt. Een negende aanwezige AP dient te worden vervangen. De AP's dienen op basis van deze rapportage te worden opgehangen. In totaal gaat het om leveren en plaatsen van:

- 8 stuks Cisco AIR-CAP2602I-E-K9 (binnen)
- 1 stuk AIR-CAP1532I-E-K9 inclusief mountkit (AIR-ACC1530-PMK1) (buiten)

Daarnaast dienen er 5 extra AP licenties te worden geleverd aan de huidige Cisco 5508 WLAN controller.

Aan Imtech ICT is gevraagd een aanbieding te doen voor het leveren en plaatsen van de gevraagde access points.

2 Beschrijving werkzaamheden

Wij verwachten totaal 8 monteursuren nodig te hebben. Dit is een indicatie. Indien blijkt dat er aanvullende werkzaamheden dienen te worden verricht, zal dit in overleg met de klant op basis van nacalculatie worden uitgevoerd, zodat alleen de daadwerkelijke uren worden berekend.

Om het gewenste resultaat te realiseren, is een aantal uitgangspunten en randvoorwaarden gedefinieerd waarop de aanbieding is gebaseerd.

- De bekabeling aan de AP kant, de patching van de AP's en het aanmelden op de controller wordt geregeld door VNOG.
- Imtech ICT zorgt voor het fysiek monteren van de 9 AP's conform de opgeleverde radiometing rapportage.
- Werkzaamheden vinden plaats tijdens kantooruren. Indien het gewenst is om (een deel van) de werkzaamheden na kantoor tijd uit te voeren, zal dit op basis van nacalculatie worden uitgevoerd.

Niet inbegrepen:

- het uitvoeren van aanpassingen aan het huidige VLAN-ontwerp en routing;
- het installeren en/of uitrol van security policy's;
- het leveren van patchkasten en -kabels;
- het inrichten van een configuratie, anders dan overeengekomen;
- bouwkundige werkzaamheden, zoals: hak-, breek-, timmer-, schilder-, stukadoor-, graafwerkzaamheden;
- het aanleggen van kabelvoorzieningen t.b.v. het kabeltracé voor de UTP-verbindingen naar de wall-outlets;
- eventuele huur van een hoogwerker;
- het aanpassen c.q. uitbreiden van de 230V installatie;
- het dichten van brandwerende sparingen.
- het opleveren van documentatie.



3 Investeringsoverzicht

Artikelnummer	Omschrijving	Aantal	Stuksprijs €	Totaalprijs €
L-LIC-CT5508-LPG	Primary SKU for CT5508 upgrade licenses (Delivery via Email)	1	€ -	€ -
L-LIC-CT5508-5A	5 AP Adder License for the 5508 Controller(eDelivery)	1	€ 1.160,18	€ 1.160,18
AIR-CAP2602-E-K9	802.11n CAP w/CleanAir, 3x4:3SS, Mod. Int Ant, E Reg Domain	8	€ 492,75	€ 3.942,00
AIR-AP-BRACKET-1	802.11n AP Low Profile Mounting Bracket (Default)	8	€ -	€ -
SWLAP2600-MESH-K9	Enterprise Wireless Mesh - AP2600 Controller-based SW Image	8	€ -	€ -
AIR-AP-T-RAIL-R	Ceiling Grid Clip for Aironet APs - Recessed Mount (Default)	8	€ -	€ -
AIR-CAP1630-E-K9	802.11n Low-Profile Outdoor AP, Internal Ant., E Reg Dom.	1	€ 1.160,18	€ 1.160,18
SWAP1630-CMB-A1-K9	Cisco 1630 Series Combined Unified and Autonomous (ccocd) SW	1	€ -	€ -
AIR-ACC1630-PMK1	Standard Pole/Wall Mount Kit for AP1630 Series	1	€ 46,04	€ 46,04
	Diensten/Werkzaamheden			
IMT-04	installatie/configuratie van de aangeboden componenten zoals beschreven	1	€ 840,00	€ 840,00
			Totaalprijs exclusief BTW:	€ 7.248,39

Bemas

3.1 Toelichting onderhoudsdienst

Vanuit VNOG is aangegeven dat een hardware vervangingsdienst voor de APs niet nodig is.

3.2 Bevestiging factuur- en afleveradres

Factuuradres:

*Veiligheidsreg. Nrd-Oost Gelderland
Postbus 234
7300 AE APELDOORN*

Afleveradres:

*Europaweg 79
7336 AK APELDOORN
T.a.v. dhr. H. Damen*

Indien deze adresgegevens niet correct zijn verzoeken wij u hieronder de juiste gegevens te noteren:

Factuuradres

Afleveradres

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

4 Leveringsvoorwaarden

Prijzen

Alle prijzen in de aanbieding zijn exclusief BTW, tenzij anders vermeld.

De eventueel genoemde installatieprijzen zijn gebaseerd op uitvoering van de werkzaamheden tijdens kantooruren en bij een ononderbroken werkuitvoering. Tevens zijn civiele werkzaamheden zoals aanpassing van patchkasten, kabelwegen, werkplek/server configuraties, patching en levering van patchcords uitgesloten, tenzij expliciet is aangegeven.

Betalingscondities

De betaling van het totaal verschuldigde orderbedrag verzoeken wij u als volgt te voldoen:

- 50% bij opdracht,
- 50% bij oplevering.

De betalingstermijn is 30 dagen na factuurdatum.

De prijzen van Cisco zijn gebaseerd op de zogenaamde Cisco Global Price List (GPL). Deze GPL is opgemaakt in US dollar, waardoor de prijzen op de waarde van de dollar van de Verenigde Staten van Amerika zijn gebaseerd. Voor de verrekening naar Opdrachtgever hanteert Opdrachtnemer een ruilverhouding. Opdrachtnemer gebruikt een weekkoers die als volgt wordt berekend. Op maandagochtend om 9:00 uur wordt de middenkoers gehaald van de ABN AMRO bank volgens de lijst Contante Noteringen, koers Ver. Staten Dollar USD. De waarde van deze koers wordt verhoogd met 2% ter afdekking van het koersrisico. De aldus berekende koers is geldig gedurende de gehele week. Bij koersafwijkingen gedurende de week van meer dan 5% ten opzichte van de koers op maandag 9:00 uur, houdt Opdrachtnemer en/of Deelnemer het recht om de koers tussentijds aan te passen. De gehanteerde dollarkoers bedraagt 0,75.

Leveringstijd

In overleg, conform overeen te komen projectplanning.

Leveringsvoorwaarden

Van toepassing zijn de Algemene Verkoop- en Leveringsvoorwaarden van Imtech ICT Communication Solutions B.V., gedeponereerd ter Griffie van de arrondissementsrechtbank d.d. 24 februari 2003 onder nr. 30/2003.

Geldigheid

Deze aanbieding is geldig tot 30 dagen na dagtekening.