



Agentschap NL  
T.a.v. NL Innovatie [redacted]  
Juliana van Stolberglaan 3  
Postbus 93144  
2509 AC Den Haag

10.2.e

Datum: 23 maart 2010  
Betreft: OM101006

Geachte [redacted] 10.2.e

Wij zullen middels dit schrijven uw vragen zo goed mogelijk trachten te beantwoorden.

**Tema process BV:**

1. Loonkosten: Graag aangeven wat de functie van de directeur en operations omvat. Onder de loonkosten dienen alleen kosten te worden opgenomen die direct aan het project toe te schrijven zijn.

10.2.e

De uren die we voor de [redacted] ten behoeve van het project hebben opgevoerd zijn volledig aan het project toe te schrijven. [redacted] van 10.2.e Rosendaal Twente BV en [redacted] hebben samen deze beoogde innovatie 10.2.e bedacht. Hij is sowieso betrokken bij alle beslissingsmomenten, maar tevens is hij ook de expert op het gebied van thermische behandelingsprocessen van grondstoffen voor o.a. de voedselindustrie. Deze kennis en expertise is cruciaal, omdat de innovatie zich zal bevinden in een procedé op basis van de combinatie van een thermisch behandelingsproces en zuurstofloos kraken van de cellulosestructuur en enzymen, waarbij vanuit energetisch oogpunt oververhitte atmosferische stoom en synthesesgas wordt toegepast als medium om EFB organisch inactief te maken. Er zal met name door de [redacted] onderzoek verricht worden naar de invloed van de chemische, enzymatische, mineralogische en fysieke samenstelling/ karaktereigenschappen van EFB (en de fluctuaties ervan) op het beoogde procedé.

10.2.e

10.2.e

Ook de opgevoerde uren voor de [redacted] zijn volledig aan het project toe te schrijven. Zijn focus zal voornamelijk liggen op onderzoeks- en ontwikkelingsactiviteiten ten aanzien van de aandachtsgebieden: (a) te gebruiken materialen, deze dienen hitte- en vochtbestendig en gemakkelijk demontabel te zijn, (b) eisenpakket t.a.v. toekomstige operability en onderhoud, (c) functioneel ontwerp, hetgeen hij zal vertalen naar technische ontwerpsspecificaties, (d) bouw

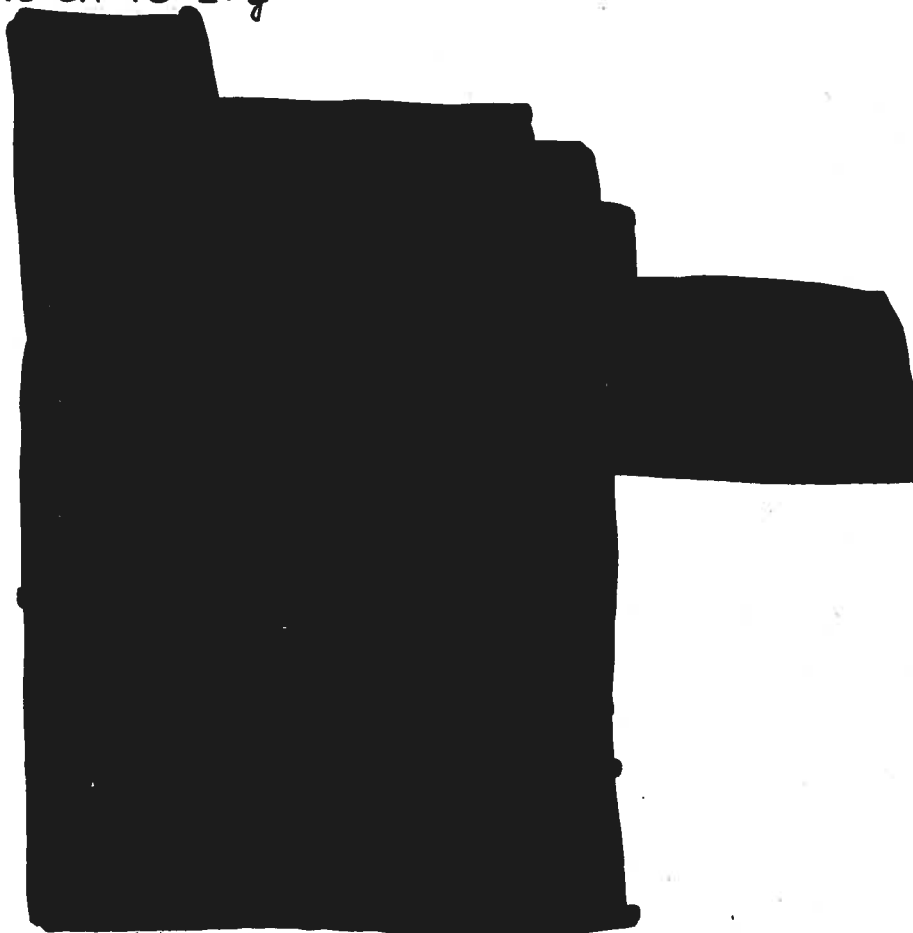


prototype, (e) creatie technisch operation, quality en service manual en (f) testen prototype.

- 10.1.C 2. Loonkosten: Ik verzoek u de berekening van de gehanteerde uurtarieven boven de [redacted] laten zien. Daarnaast ontvang ik mede ter onderbouwing van uw berekening een kopie-loonstrook. Het gaat om de tarieven [redacted] 10.1.C 10.2.e

10.2.e Hieronder de berekeningen van de twee betreffende uurtarieven. Een loonstrook van de [redacted] is toegevoegd. Van de [redacted] is nog geen loonstrook aanwezig, aangezien de [redacted] 1 april 2010 officieel in dienst zal treden bij Tema Process BV. Als het benodigd is, kunnen we u een kopie van de ondertekende arbeidsovereenkomst van [redacted] doen toekomen.

10.1.C en 10.2.g





10.1.C

en

10.2.g

[REDACTED]

3. Kosten van materialen en hulpmiddelen: Graag nader specificeren.

*Hieronder een meer gespecificeerde opgave van de kosten. Hierin is er van uit gegaan dat we waarschijnlijk een paar keer bepaalde modificaties aan de te bouwen prototypes moeten doorvoeren. Tevens vindt u enkele offertes die er voorlopig zijn en die dus voorlopig een deel van de begrootte kosten verklaren. Overige offertes zullen later gedurende het project volgen, omdat we dan ook op basis van voortschrijdend inzicht – opgedaan tijdens de O&O-activiteiten – weten wat er precies benodigd is en bij wie we deze offertes kunnen aanvragen. Deze offertes zullen we dan t.z.t. ook uiteraard aan u overhandigen.*

10.1.C

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]



**Nadere specificatie benodigde materialen / hulpmiddelen (voor bouw prototypes)**

<b>Kleine Proefreactor</b>				
10.1.C	[REDACTED]	16000		
	[REDACTED]	11000		
	[REDACTED]	12500		
	[REDACTED]	4500		
	[REDACTED]	6000	[REDACTED]	4053 4053
Totaal		50000		

<b>Grote proefreactor</b>			<b>Offerte</b>	
10.1.C	[REDACTED]	90000		
	[REDACTED]			
	[REDACTED]	36000		
	[REDACTED]	19000	[REDACTED]	18695 18695
	[REDACTED]	19000	[REDACTED]	9500 19000
	[REDACTED]	24000	[REDACTED]	35250 35250
	[REDACTED]	30000		
	[REDACTED]	14000		
	[REDACTED]	8000	[REDACTED]	3000
	[REDACTED]	45000	[REDACTED]	30125
	[REDACTED]	30000		
Totaal		315000		

<b>Doseringsunit</b>	50000
<b>Wiring/cabling grote reactor</b>	30000
<b>Supply piping</b>	
Thermische olie	
Pneumatiek	
Water (blusleiding)	30000

Worden deze materialen/machines niet op de balans opgenomen? Indien deze op de balans opgenomen worden dienen deze onder Machines en apparatuur te staan.

*Nee, deze materialen/ machines/(machine)onderdelen worden niet op de balans opgenomen. Deze materialen cq. (machine)onderdelen worden gebruikt om de eerste*

10.1.C [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]



(kleine) proef batchreactor en later een continu pilot-installatie te bouwen. Deze laatste continu pilot-installatie zal – na de eerste testen in Nederland te hebben uitgevoerd – worden verscheept naar Maleisië om aldaar verder getest te worden in de beoogde reële werkomgeving.

#### 4. Aan derden verschuldigde kosten:

- Reis-verblijfskosten: Graag nader specificeren/onderbouwen. Binnenlandse reis en verblijfskosten worden niet gesubsidieerd. Indien deze zijn meegenomen in de begroting, verzoek ik u deze te verwijderen.

De begrootte kosten zijn een inschatting. Het betreft geen binnenlandse reis- en verblijfskosten, maar reis- en verblijfskosten naar en in Maleisië. Er wordt ingeschat dat er een 4-tal keer gedurende het project een 3-tal engineers ook in Maleisië telkens voor een periode van 1-2 weken zullen verblijven om de prototype continu-installatie daar op te zetten en uitvoerig te testen. Tijdens deze bezoeken zullen ook de lokale werknemers moeten worden opgeleid ten aanzien van operations alsook maintenance. Gebaseerd op bovenstaande aanname, zijn we tot de begrootte reis- en verblijfskosten gekomen.

Gemiddelde prijs ticket	: € 1.500
Kosten per dag per persoon (hotel, taxi, etc...)	: € 150
4 x trip naar Maleisië door 3 personen	: € 18.000 (4 x 3 x €1.500)
4 x 10 werkdagen verblijf in Maleisië voor 3 personen	: € 18.000 (4 x 10 x 3 x €150)
	€ 36.000

- Huur thermische kachel: Graag nader specificeren door middel van een offerte of opdracht.

Daarnaast is in Nederland de huur van een thermische kachel nodig om de eerste 'grootschaligere' proefdraaien te kunnen maken. Hiervan is nog geen offerte aangevraagd, er wordt zelfs momenteel overwogen om deze niet te huren maar eventueel aan te kopen (omdat de thermische kachel een geïntegreerd onderdeel zou kunnen uitmaken van het gesloten synthetisch gasopvang- en gasretoursysteem). Het synthetische gas dat tijdens het stabilisatieproces vrijkomt



en weer als energiebron kan worden aangewend voor hetzelfde stabilisatieproces. We zijn momenteel bezig met het opvragen van offertes van partijen in India en Maleisië.

- Transportkosten installatie naar Malaysia: Graag nader specificeren door middel van een offerte of opdracht.

10.1.C Hiervan hebben we voorlopig nog geen offertes. Gebaseerd op ervaring, schatten we in dat er een [redacted] containers benodigd zijn om de pilot-installatie naar Maleisië te verschepen, om aldaar field-testen uit te voeren in de uiteindelijke werkomgeving. Inclusief verzekeringen, handlingskosten en inland transportkosten, gaan we uit van [redacted] per container. Op het moment dat er offertes aangevraagd en ontvangen zijn, zult u deze van ons ontvangen.

## Rosendael Twente BV:

1. Loonkosten: Is er een reden dat een deel van de loonkosten onder loonkosten 10.1.C staat en een deel onder arbeid (m.b.t. de directeur) en voert de [redacted] werkzaamheden uit die direct gerelateerd zijn aan het project?

De [redacted] staat niet op de loonlijst. [redacted] 10.1.C  
[redacted] De [redacted] staat wel op de loonlijst. De [redacted] - noewel in bescheiden mate - de opgevoerde uren volledig ten behoeve van het onderhavige project, gefocust op onderzoek naar eventuele octrooieerbaarheid, en het assisteren van een octrooigemachtigde bij het indienen van een eventuele octrooiaanvraag.

2. Aan derden verschuldigde kosten:

- Reis-verblijfskosten: Graag nader specificeren/onderbouwen. Binnenlandse reis- en verblijfskosten worden niet gesubsidieerd. Indien deze zijn meegenomen in de begroting, verzoek ik u deze te verwijderen.

10.1.C De begrootte kosten zijn een inschatting. Het betreft geen binnenlandse reis- en verblijfskosten, maar reis- en verblijfskosten naar en in Maleisië. De reis- en verblijfskosten zijn gebaseerd op in totaal 4 maal een bezoek aan Maleisië door [redacted] van gemiddeld telkens een week verblijf aldaar.

Gemiddelde prijs ticket	: € 1.500
Kosten per dag per persoon (hotel, taxi, etc...)	: € 150



---

4 x trip naar Maleisië	: € 6.000 (4 x €1.500)
4 x 5 werkdagen verblijf in Maleisië	: € 3.000 (4 x 5 x €150)
	€ 9.000

- RHP onderzoek: Graag nader specificeren door middel van een offerte of opdracht.

*RHP onderzoek: het betreft het opzetten, begeleiden en analyseren van teeltproeven, alsook het telkens verrichten van respiratiemetingen. Het begrote bedrag RHP groot [REDACTED] is gestoeld op een reeds vier jaar lange samenwerking met Rosendael Twente BV. Een teeltproef (incl. plantmateriaal) kost normaliter om en nabij [REDACTED] en een respiratiemeting kost [REDACTED]. We verwachten dat er gedurende het traject een [REDACTED] respiratiemetingen zullen moeten plaatsvinden (totaal circa [REDACTED]). Daarnaast zullen er [REDACTED] teeltproeven nodig zijn (totaal [REDACTED]). Offertes zullen in een later stadium volgen, en zullen u dan ook worden toegezonden.*

10.1.C



DMN Machinefabriek Noordwijkerhout B.V.  
Gietarij 3, 2211 WC  
Bedrijventerrein Gravenham  
PO Box 6, 2210 AA  
Noordwijkerhout, Netherlands  
Telephone +31(0)252 361 800  
Fax +31(0)252 375 934  
E-mail [redacted]  
Internet www.dmn.info  
Trade register 28053301

10.2.g

Aan

Terna Process BV  
Europaweg 5b  
8181 BG Heerde  
Netherlands

[redacted] 10.1.C

## OFFERTE

1100299

Uw referentie :  
Behandeld door :  
Email :  
Tel :

[redacted] 10.2.g

Geldigheidsduur offerte : 26/03/2010  
Leveringsvoorwaarden : FME  
Datum : 24/02/2010  
Blad : 1 van 1

Geachte [redacted] 10.2.g

Hartelijk dank voor uw aanvraag. Op basis van de door u opgegeven specificaties sturen wij u hierbij onze offerte.

Toevoeging van sperlucht op de afdichting en schraapbladen.

Wij vertrouwen erop een passende aanbieding te hebben gemaakt, en zien uw opdracht met belangstelling tegemoet.

Met vriendelijke groet,  
DMN-WESTINGHOUSE

[redacted] 10.2.e

Pos	Artikelnr. Omschrijving	Aantal	Prijs	Totaal
	[redacted]	[redacted]	€ 9.522,40	€ 9.522,40
	[redacted]			€ 86,00

10.1.C

Subtotaal

Totaal diversen kosten

Totaal prijs netto exclusief BTW

€ 9.522,40

€ 86,00

€ 9.608,40

Betaling

30 dagen netto na factuurdatum

10.1.C

ISO 9001  
BUREAU VERITAS  
Certification  
N° NLDGNG003342



Inside the Netherlands the FME-CWM general conditions of delivery for the mechanical and electrical industries shall apply to our offers and to orders accepted by us. All tenders and contracts for the performance of deliveries by us outside the Netherlands are governed by the ORGALIME General Conditions for the supply of mechanical, electrical and associated electronic products (S2000) of August 2000. Any other conditions are herewith explicitly rejected by us.

[redacted]



# vanBeek

De norm in schroeftransport

Tema Process B.V.  
Postbus 19  
8180 AA, Heerde

Tel. [redacted] 10.2 g  
Fax [redacted]

Uw contact  
Onze contact  
Uw referentie  
Betreft

[redacted] 10.2. g  
E-mail aanvraag  
Onze aanbieding 500367

Drunen, 15 maart 2010

Geachte heer [redacted] 10.2. g

In antwoord op uw aanvraag bieden wij u aan:

[redacted] 10.1. C

Actuele levertijd ca. 8 à 10 weken na bestelling, of in overleg.

Wij leveren u het beschrevene af fabriek voor de prijs van: € 35.250,-

De prijzen voor enkele opties zijn:

- Beide systemen verpakt in een zeewaardige houten kist : € 1.600,-
- Beide systemen voorzien van RVS lagering ipv. standaard SKF lagering : € 420,-

Met vriendelijke groet,

## vanBeek

[redacted] 10.2. g

Bijlage: Overige details en leveringsvoorwaarden

[redacted] [redacted] [redacted] [redacted] 10.1. C

# vanBeek

De norm in schroeftransport

Offerte nummer  
500367A

Tema Process B.V.  
Toevoerschroef T101000-20

Datum  
15 maart 2010

## Opmerkingen

Geschikt voor buitenopstelling.

Op het laagste punt is een aftap voorzien.

De schroef zal dienen als "luchtslot", hiervoor zijn halverwege enkele schroefbladen weggelaten. U dient zich te realiseren dat de schroef niet volledig is leeg te draaien vanwege deze constructie. Mocht u de schroef wel leeg willen draaien; dan adviseer ik u om een Low Level switch in de inloop te voorzien welke ervoor zorgt dat een luchtslot ontstaat.

Voor aanvang van productie ontvangt u van ons tekeningen ter goedkeuring.

Levering is inclusief tekeningenpakket, use & maintenance manual, spare part list, CE verklaring.

## Prijs

Wij leveren u het beschrevene af fabriek voor de prijs van:

€ 21.600,— per stuk

2/5  
10.1.c

van Beek bv



# vanBeek

De norm in schroeftransport

Offerte nummer  
500367B

Tema Process B.V.  
Toevoerschroef T101000-21

Datum  
15 maart 2010

## Algemeen

Deze aanbieding geldt af fabriek, exclusief BTW en exclusief aan-/uit schakelaars of schakelkasten, tenzij hierboven specifiek anders is beschreven.

Op al onze leveringen zijn van toepassing de "Algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden voor de metaal- en de elektrotechnische industrie" F.M.E. gedeponeerd ter griffie van de Arrondissementsrechtbank te s-Gravenhage op 19-10-1998.

Een exemplaar van deze voorwaarden wordt u op aanvraag gratis toegezonden.

## Leveringsprogramma Van Beek b.v.

Voor een uitgebreid overzicht van ons leveringsprogramma verwijst ik u graag naar onze website: [www.van-beek.nl](http://www.van-beek.nl)

5 / 5

10.1-C

van Beek bv




Tema Process BV

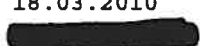


Versandanschrift  
VB - Meldung

Europaweg 5 b

8181 BG Heerde  
NETHERLANDS

**Auftragsbestätigung**  
**265511-000**

Ihr Zeichen :  10.2.g  
Kunden-Nr. : 420202  
Bestellung : T 101000  
Best. vom : 23.02.2010

Datum : 18.03.2010  
Unser Zeichen:  10.2.g  
Telefon-Nr. :   
e-Mail :   
UST-Id.Nr. : NL821702282B01

Lieferung am: 27.04.2010

Lieferung : FCA Höxter - ausschl. Verpackung  
gemäß Incoterms 2000  
\*\* Gemäß unseren allgem. Geschäftsbedingungen \*\*  
Versand : Spedition

Weitere Ansprechpartner in unserem Hause:

für Liefertermine:  Durchwahl  10.2.g

	Menge	Einzelpreis EUR	Gesamtpreis EUR
1 Ventilator-Nr.: 265 511			
		10.804,24	10.804,24

10.1.C

10.1.C



Omschrijving: EFB Substrate Stabilisator  
Opdrachtgever: TEMA Process B.V.  
Contactpersoon: [REDACTED] 10.2.e  
Offertenummer: OFF 100071

Oosterwolde, 16-03-2010

Geachte [REDACTED] 10.2.g

Naar aanleiding van het gesprek van 8 maart jl. doe ik u hierbij een vrijblijvende offerte toekomen. In deze offerte is een korte toelichting gegeven op de uit te voeren werkzaamheden.

Mocht u naar aanleiding van deze offerte nog vragen hebben dan kunt u contact opnemen via telefoonnummer [REDACTED] 10.2.g

Vertrouwende u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd, verblijf ik.

Met vriendelijke groet,

JB Besturingstechniek.

[REDACTED] 10.2.g  
[REDACTED]

## 1. OMSCHRIJVING / PRIJSOPBOUW

### Algemeen.

Deze offerte heeft betrekking op het engineeren en bouwen van een besturingspaneel en het ontwikkelen, schrijven en in bedrijf stellen van software voor de PLC en een touchpanel.

Het besturingspaneel bestaat uit 2 aan elkaar bevestigde Rittal TS kasten. De totale breedte is 2 meter. De hoogte inclusief sokkel is 2,2 meter.

Hierin is o.a. opgenomen een hoofdschakelaar van 250A, een PLC, diverse motorgroepen met en zonder frequentieregelaars, voedingsgroepen met aardlekbeveiliging voor tracing, een noodstop circuit en de benodigde drukknoppen, klemmen wartels etc.

[REDACTED]  
[REDACTED]

10.1.C

### **3. BETALINGSVOORWAARDEN**


1. 50 % binnen 30 dagen na schriftelijke opdracht;
2. 40 % binnen 30 dagen na levering;
3. 10 % binnen 30 dagen na afname;
4. Alle in deze offerte genoemde prijzen zijn exclusief BTW en in EURO.

### **4. LEVERINGSVOORWAARDEN**

1. Levertijd: in overleg;
2. Levering: Af JB Besturingstechniek;
3. Leveringsvoorwaarden: op al onze richtprijzen, offertes en op alle met ons gesloten overeenkomsten zijn toepasselijk de METAALUNIEVOORWAARDEN, gedeponeerd ter Griffie van de Rechtbank te Rotterdam, zoals deze luiden volgens de laatstelijk aldaar neergelegde tekst.

### **5. METAALUNIEVOORWAARDEN**

De algemene leveringsvoorwaarden van de Metaalunie zijn van kracht. Zie hiervoor:  
<http://www.jbbesturingstechniek.nl/voorwaarden.php>

To TEMA  
Datum 15-03-2010  
Contact  10.2. g  
Subject Regelventiel T101000  
Aanbieding C 0317

Copy to:  10.2. g

Pagina 1 van 2















Geachte  10.2. g

Via mijn collega's ontvang ik uw aanbieding voor de levering van kleppen op thermische olie.  
Voor deze applicatie hebben wij het product van KFM in de markt, een product dat met een balg-  
afdichting specifiek geschikt is voor thermische olie

10.1. c

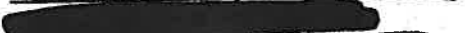













SPECIFICATIE

1












SPECIFICATIE

2


  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  


SPECIFICATIE

3

E-mail / Faximile

To TEMA  
Datum 15-03-2010  
Contact  10.2.9  
Subject Regelventiel T101000  
Aanbieding C 0317

Copy to:  10.2.9


Pagina 2 van 2

---

Prijzen zijn netto, voor franco levering

Betaling 100%, 30 dagen

Offerte is geldig voor een periode van 90 dagen na dagtekening

Bijgaand sturen wij u de documentatie mee voor de 3-weg klep en de handbediende klep  
We menen u met deze aanbieding van dienst te zijn. Mogelijk kunnen we deze aanbieding bespreken  
en tot besluit komen tijdens het bezoek dat mijn collega  bij u zal afleggen op 17 maart

Ik meen u met deze van dienst te zijn geweest  
Hoogachtend,

10.2.9



10.2.e/g





## Tema Process BV

10.2.9

Debiteurennummer : 1404934  
 Offertenummer : 20888500  
 Datum : 12.03.2010  
 Testopartner : XXXXXXXXXX  
 Telefoon : XXXXXXXXXX  
 Geldig tot : 26.04.2010

10.2.g

16.1.C

---

Debiteurennummer : 1404934  
Offertenummer : 20888500  
Datum : 12.03.2010  
Geldig tot : 26.04.2010

Pos	Artikelnummer. Omschrijving	Aantal	Prijs P/Stk EUR	Totaalprijs EUR
		1 ST	205,00	205,00
Totaal posities				4.053,00

[REDACTED] 10.2.e

Van: [REDACTED] 10.2.g

Verzonden: dinsdag 23 maart 2010 14:59

Aan: [REDACTED] 10.2.e

CC: [REDACTED]

Onderwerp: Beantwoording vragen AgentschapNL (subsidietraject Stabilisator)

Geachte [REDACTED] 10.2.g

Namens [REDACTED] 10.2.e zend ik u bijgaande brief (T001xxx.doc) met bijlagen.

We vertrouwen u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Mocht u nog vragen hebben dan kunt u altijd contact opnemen met [REDACTED] 10.2.g

Best regards,  
Hartelijke groet,

[REDACTED] 10.2.g



o.l.c

[REDACTED]