

618



RE: Onderbouwing staalinkoop deuren Keersluizen Den Oever en KornwerderzandBrink, [REDACTED] to: '[REDACTED]  
(GPO) 09-04-2020 16:25 This message may be forwarded to Google recipient(s)  
From: "[REDACTED]" <[REDACTED]@rws.nl>  
To: "[REDACTED]" <[REDACTED]@bam.com>, "[REDACTED]" <[REDACTED]@bam.com>, "[REDACTED]" <[REDACTED]@rws.nl>

Heren

Ter voorbereiding op het overleg van komende dinsdag.

Hierbij mijn 1<sup>e</sup> analyse van de deuren tijdens de tender t.o.v. de nieuwe offerte

## Kornwerderzand tender

1.3.1		REALISEREN KEERSLUIJ KORNWERDERZAND				
oost	realiseren keersluis kornwerderzand			1	pst	€
west	realiseren keersluis kornwerderzand			1	pst	€
tussensteunpunt	realiseren keersluis kornwerderzand			1	pst	€
	Realiseren Bewegingswerk & installaties			1	pst	€
L.01.1	(2) Fabriceren 1x sluisdeur en bewegingswerk Keersluis Kornwerderzand			1	pst	€
	Realiseren Deur			1	pst	€
	Indirecte kosten	Realiseren Keersluis Kornwerderzand		1	pst	€

Onderdeel	Toelichting
<b>Roldeur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Afmetingen: H=13,85 m (top op NAP+7,85 m); B=8,20 m; L= 56 m; uitgevoerd in staal.</li> <li>Gewicht: Totaal 1.185 ton deurgewicht, inclusief schuiven, verbindingen, lassen, zijgeleiding en railbalken. T.b.v. onderhoud wordt nog 10t aan steunpunten op de deur aangebracht.</li> <li>Geleiding: Kruiwagensysteem, met onderrolwagen (10 ton) en bovenrolwagen (35 ton).</li> <li>Aandrijving: Lierwerk, aandrijflijn met kabeltrommels, tandwielkasten en elektromotor.</li> <li>Nivelleren: Door middel van 10 Rinketschuiven rechthoek 3 m2/st, aangebracht in de deur.</li> </ul>

Buiten scope

Hoofddraag- / staalconstructies		
Roldeur enkel (geen reserve deur)	1.194,48	ton
Bewegingswerk roldeur	1,19	pst

Onderdeel	Eenheid
Staal (damwand = levering basisprijs)	ton
Staal (constructie)	ton
Staal (wapening = levering)	ton

Buiten scope

Specifiek civiele werken	
5 jaarlijks bijplekken conservering bij splash zone	

## Den Oever tender

1.3.2		REALISEREN KEERSLUIJ DEN OEVER				
	Realiseren Bewegingswerk & installaties			1	pst	€
	Realiseren Deuren			1	pst	€
L.01.03	(2) Fabriceren 2x sluisdeur en bewegingswerk Keersluis Den Oever			1	pst	€
	Indirecte kosten	Realiseren Keersluis Den Oever		1	pst	€

Hoofddraag- en staalconstructies		
Puntdeuren compleet inclusief taatsen, draaipunten, aangrijppunten, ophangingen, bordessen en leuning en vergrendelpennen	2	st
Hakorit aanslagen op deuren	39,9	m1
Specifiek civiele werken		
Rinketschuiven	2	st

Buiten scope

Onderdeel	Eenheid
Staal (damwand = levering basisprijs)	ton
Staal (constructie)	ton
Staal (wapening = levering)	ton

.....  
 Deze e-mail kan vertrouwelijke informatie of documenten bevatten en is uitsluitend bedoeld voor de geadresseerde(n).  
 Voor verdere distributie is toestemming van de auteur vereist.



**Van:** [redacted]  
**Verzonden:** donderdag 9 april 2020 12:59

**Aan:** H [redacted]  
 B [redacted]

**Onderwerp:** R

Is prima, ik zie dit wel als een uitgebreide toelichting op de onderbouwing met kostenboek/nota en de offerte als onderleggers en ter beantwoording van vragen.

Verwachtingsmanagement: Mogelijk zijn er vragen die ook [redacted] en ik niet kunnen beantwoorden. Die nemen we dan mee terug.

Met vriendelijke groet / Kind regards,  
 [redacted]



**Van:** [redacted] >  
**Verzonden:** donderdag 9 april 2020 12:00

**Aan:** D [redacted]

**CC:** B [redacted]

**Onderwerp:** RE: Onderbouwing staalinkoop deuren Keersluizen Den Oever en Kornwerderzand

Heren,

In overleg met [redacted] stuur ik zo direct een uitnodiging tot overleg inzake de Onderbouwing Staalinkoop Deuren Keersluizen.

Ons voorstel is om dit aansluitend aan het Paasweekend te doen en bij voorkeur dinsdag 14 april 2020 van 08.00 tot 09.30 uur.

Ik hoop op aller beschikbaarheid. Mocht het niet passen dan graag een reply to all, met daarin aangegeven wat de mogelijkheden zijn voor dinsdag 14 en woensdag 15 april 2020.

Uitnodiging in outlook volgt direct.

met vriendelijke groet,  
 [redacted]



**Van:** [redacted]  
**Verzonden:** 08 april 2020 14:43

**Aan:** B [redacted]

**CC:** [redacted]

**Onderwerp:** RE: Onderbouwing staalinkoop deuren Keersluizen Den Oever en Kornwerderzand

**CAUTION** This email originated from outside of BAM. The message might not be safe, use caution in opening it. If in doubt, do not open the attachment or links in the message.

To report this email as spam, please forward it to: [spam@bam.com](mailto:spam@bam.com).

[redacted] was gestart met de beoordeling van deze onderbouwing, maar loopt al vrij snel tegen de vraag aan of we wel de juiste dingen met elkaar aan het vergelijken zijn. Concreet is zijn vraag:

"Dit is nu een offerte voor de levering van deuren uit Nederland. Er is ook een prijsaanbieding van Levvel uit de tenderfase. Als ik uit de tender de posten leveren, monteren en WTB sluisdeuren bij elkaar optel dan is het verschil met de actuele offerte < € 1 mln. Hoe kan dit? Vergelijken we niet de juiste dingen met elkaar?"

Het lijkt me goed om weer een overleg te plannen met [REDACTED], waarin jullie dit nader kunnen toelichten, waarna wij de beoordeling kunnen afronding en een officiële terugkoppeling kunnen geven.

Met vriendelijke groet,

.....  
Rijkswaterstaat Dienst Infrastructuur

**Van:** [REDACTED]

**nden:** vrijdag 3 april 2020 18:15

**Aan:** projectafsluitdijk (GPO) <[projectafsluitdijk@rws.nl](mailto:projectafsluitdijk@rws.nl)>; S [REDACTED]

**CC:** M [REDACTED] <[anoord.com](mailto:anoord.com)>; [REDACTED] <[vanoord.com](mailto:vanoord.com)>; [REDACTED] <[bam.com](mailto:bam.com)>; P [REDACTED] <[bam.com](mailto:bam.com)>; P [REDACTED] <[bam.com](mailto:bam.com)>; P [REDACTED] <[level.eu](mailto:level.eu)>

**Onderwerp:** Onderbouwing staalinkoop deuren Keersluizen Den Oever en Kornwerderzand

Hierbij stuur ik jullie onze brief ASD-COR-0331 met bijlagen.

Bijgevoegd is tevens het Excel bestand van de onderbouwing ter voorbereiding op het gesprek tussen de kostendeskundigen a.s. woensdag.

Met vriendelijke groet / Kind regards,

