

Themadag Bagghernet



Egbert Teunissen

Even voorstellen

- Sectordirecteur Havens en Waterbouw
- 1 jaar DOW Amsterdam
- 20 jaar W+B
- 3 kinderen
- 1 vrouw
- 18,5 jaar getrouwd
- TU Delft, constructieve waterbouw
- Wonend in Twello
- Geotechniek, Waterbouw, Instandhouding, Landaanwinning, Boortunnels
- Spreker namens ONRI

Op zoek naar een werkbare relatie

onderwerp :

- Hoe beleeft de ONRI de aanbesteding en uitvoering van baggerwerken?
- De wereld van inkoop en uitvoerders van diensten!
- Naleven van contractuele eisen en hoe met elkaar omgaan!

Vorbereiding

- **Wat wil je bereiken**
- **Wanneer**
- **Waarom een bepaalde contract vorm**
- **Wie kan het wel, wie kan het niet**
- **Wat mag het kosten**
- **Wie bereidt voor: zelf, ir buro, aannemer?!**
- **Hoe kiezen**
- **Hoe begeleiden, controleren**

Het huwelijk moet wel leuk zijn!

verschillende contractvormen:

- Werkomschrijving
- RAW-bestek
- UAV-gc
- Raamcontract voor onderhouds werkzaamheden of calamiteiten
- Rol Ir bureau in voorbereiding
- Rol Ir bureau uitvoering bij klant of aannemer

communicatie

- ...Wie wil wat..
- Boodschappen lijst en blijven vragen en praten
-herkenbaar voorbeeld !@3.....?

- Praten is voorberieden..
- Opdrachtgevers moeten ook willen praten!?
- Niet alleen met Juristen en contract managers
- Waarom al die achterdocht?
- alle partijen gaan er op vooruit...
- De wereld van het Gunnen en Accepteren
-bay watch...

Hoe kiezen

- Laagste prijs?
 -ook andere criteria....
 - Kwaliteit, hoe te meten
 - Past performance
 - Financiële situatie bedrijf
 - Personeel, sleutel figuren in project
 - Click factor team
 - Andere criteria....
 - Kortom; goede voorbereiding is must..
-
- Advies: zorg ook voor inhoudelijke kennis in beoordelingsteam, zelfde percepties

Keuze contract

- Afhankelijk van moeilijkheidsgraad
- Afhankelijk van grootte contract
- Afhankelijk van aanbestedingsregels!?

- Let op bagger-aannemerij is anders dan bouw-aannemerij

- Waarom altijd innovatief?
- Traditioneel is zo gek nog niet en is voor heel veel werken de meest efficiënte vorm

- Baggerwereld is slim, werken nl ook ingenieurs..

Werkomschrijving

Omschrijving van werkzaamheden met hoeveelheden

Goede prijs: “makkelijk werk”

Slechte prijs: “moeilijk werk”

Alles meten

RAW-systematiek met Externe Kwaliteitsborging (EKB)

- Directie UAV wordt 1e en 2e Directie UAV
- Toezichthouder wordt toetser
- Kwaliteitsfunctionaris
- Accountantscontrole
- honderden contractmutatieformulieren

UAV-gc

Uniforme Administratieve Voorwaarden Geïntegreerde contracten

Design & Construct

- ontwerp en uitvoeringsontwerp zijn nog niet bepaald

Engineer & Construct

- ontwerp is “bepaald”
- uitvoeringsontwerp is nog niet bepaald

System Engineering

- ontwerpisen

UAV-gc in combinatie met Alliantievorm

Rol ir bij UAV-gc contracten

opdrachtgever = aannemer

TIJDENS VOORBEREIDING

TIJDENS UITVOERING



opstellen ontwerpdocumenten
ten behoeve van
aanbesteding



opstellen uitvoerings
ontwerpdocumenten bij
opdracht



taal spreken van een
aannemer



adviseren richting
opdrachtgever van de
aannemer



Samen beleven



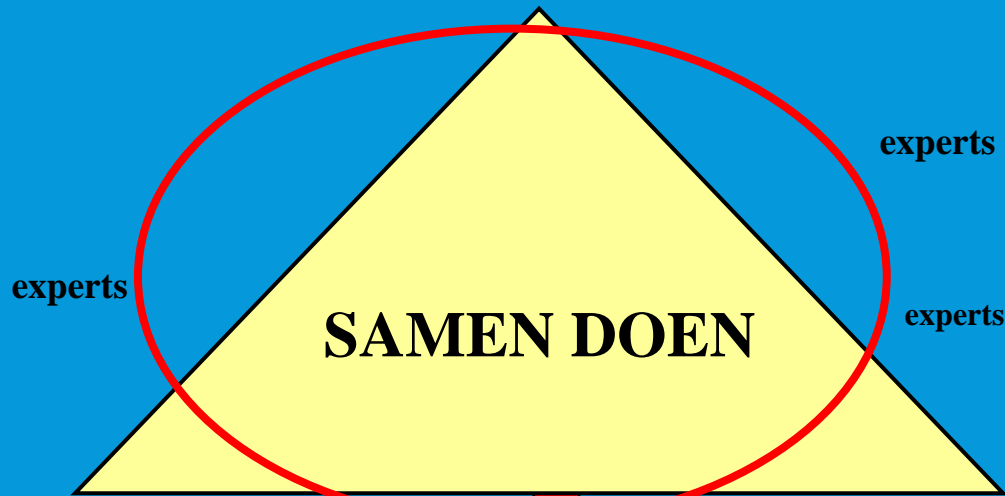
Ketelmeer projecten: veel samen



Overdenking

- Gunnen en accepteren
 - Schroom niet om er derden(experts) bij te halen
 - Houding, integriteit
 - Meer dan alleen laagste prijs
 - Voorbereiding
 - Deskundigen in voorbereiding
 - Maak een werk ipv dien een contract uit
 - Communicatie
 - Deskundigen in begeleiding
-
- Goed project is als een goed huwelijk, geeft veel levensvreugde..

opdrachtgever



adviesbureau

opdrachtnemer



Gezonde toekomst